Einzelbezugspreis 3,50 €

22. Jahrgang, Ausgabe 18/2022, KW 35

DEALERS ONLY

Das Re[illegible]in für Informationstechnologien

ifa Berlin
ab Seite 18

30 JAHRE bluechip
CREATING COMPUTERS.

Jetzt mit der neuesten Generation punkten

Aktivieren Sie die zukunftsweisenden Leistungseigenschaften der
bluechip Desktop-PCs mit Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation

36 MONATE GARANTIE

BTO BUILD TO ORDER KONFIGURIEREN

www.bluechip.de

intel CORE i5
intel CORE i7
intel CORE i3

bluechip empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.

30 JAHRE bluechip
CREATING COMPUTERS.

*Leistungsstarke Hybrid-Architektur für eine ausgewogene, in der Praxis bewährte Single- und Multi-Thread-Leistung**

36 MONATE GARANTIE

BTO BUILD TO ORDER KONFIGURIEREN

*Intel® Thread Director: Intelligente Zuweisung von Workloads an die am besten geeigneten Kerne**

DDR5 mit bis zu 4.800 MT/s hohem Durchsatz für verbesserte Arbeitsabläufe und gesteigerte Produktivität

Von Mini bis Tower

bluechip Desktop-PCs mit Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation

* Abhängig vom konfigurierten Prozessor

Die platzsparende Lösung

bluechip
BUSINESSline S3100

+ Intel® Core™ i3-12100 Prozessor mit Intel® UHD Grafik
+ Windows 11 Pro
+ 8 GB DDR5 Arbeitsspeicher
+ 250 GB NVMe™ SSD
+ WiFi 6 (ax) und Intel® 2.5 Gb Ethernet

Die flexible Lösung

bluechip
BUSINESSline S5300

+ Intel® Core™ i5-12400 Prozessor mit Intel® UHD Grafik
+ Windows 11 Pro
+ 8 GB DDR5 Arbeitsspeicher
+ 250 GB NVMe™ SSD
+ bis zu 3 Displays
+ Q670 Chipsatz
+ LP-Grafikkarte konfigurierbar

Die klassische Lösung

bluechip
BUSINESSline T5300

+ Intel® Core™ i5-12400 Prozessor mit Intel® UHD Grafik
+ Windows 11 Pro
+ 8 GB DDR5 Arbeitsspeicher
+ 250 GB NVMe™ SSD
+ Q670 Chipsatz
+ Full-Size Grafikkarte konfigurierbar

Einzelbezugspreis 3,50 €

22. Jahrgang, Ausgabe 18/2022, KW 35

DEALERS ONLY

Das R… …in für Informationstechnologien

ifa Berlin ab Seite 18

Advertorial

SYSTEAM Hausmesse INFORM 2022

Auch in diesem Jahr lädt der Distributor SYSTEAM wieder den Fachhandel zur INFORM 2022 ein! Am Freitag, den 23. September 2022, findet die Fachhandelsmesse im Energiepark in Hirschaid statt. Über 50 namhafte Hersteller werden auf rund 1600 m² dieses Jahr auf der Systeam Hausmesse INFORM 2022 vertreten sein und ihre neuesten Trends und Entwicklungen in Fachvorträgen und auf den Ausstellungsständen präsentieren. Auf der Agenda stehen unter anderem Beiträge, die auch live auf der Seite *www.systeam.de/inform/*verfolgt werden können, u. a. der GfK sowie der Firmen Targus, Epson, Brother, APC, Canon und Fujitsu. Zum Abschluss des Messetages lädt Systeam zur Abendveranstaltung in der Brose Arena, der Heimspielstätte des Basketball-Bundesligisten Brose Baskets Bamberg, ein. **www.systeam.de/inform/**

WORTMANN AG und SK Gaming: Partner

Ab sofort ist die WORTMANN AG offizieller Hardwarepartner von SK Gaming, einer der weltweit bekanntesten eSports-Organisationen. WORTMANN als größter unabhängiger europäischer PC-Hersteller, dessen Portfolio fast seit Anfang der Unternehmensgeschichte auch Gaming-PCs umfasst, sieht in der Zusammenarbeit einen wichtigen Baustein, um strategisch diesen Bereich auszubauen. Mit der Gründung der terra e-sports GmbH Anfang des Jahres zeigte die WORTMANN-Gruppe, wie ernst sie dieses Thema nimmt und verstärkt ihre Aktivitäten in diesem Segment nun Schritt für Schritt. SK Gaming zeigt sich hier als idealer Partner, um dem jungen Publikum die erfahrene Marke TERRA mit ihren hohen Qualitätsstandards und den einzigartigen Servicemöglichkeiten zu präsentieren.

Im Rahmen der Partnerschaft wird WORTMANN die beiden SK Gaming Trainings-Center in Köln und Berlin mit hochmodernen TERRA ELITE Gaming PCs ausstatten. Mehr Informationen unter **www.wortmann.de.**

Siewert & Kau: Begehrter Arbeitgeber

Siewert & Kau verdoppelt nicht nur seine Logistikfläche vor Ort, sondern stockt auch sein Personal auf. Zum Neubau gibt es allein im August 2022 mit 30 Neueinstellungen inklusive der 13 neuen Azubis ca. 10 % neue Mitarbeiter.

"Wir sind stolz auf unsere Auszubildenden, denn sie knien sich voll rein und versuchen einen bestmöglichen Start ins Berufsleben hinzulegen," sagt Björn Siewert. *"Alle arbeiten direkt in echten Projekten und bekommen so Chancen sich zu beweisen. Das und ein gutes Betriebsklima macht uns als Arbeitgeber attraktiv und motiviert die Jugend"*, erklärt Siewert. *"Letztlich sind das unsere Mitarbeiter von morgen! Es lohnt sich also Arbeit in die Zukunft zu investieren."*

Für die Auszubildenden lohnt sich das Engagement, denn fast alle von ihnen werden nach dem Abschluss übernommen. Für die Stadt Bergheim gilt Siewert & Kau als Vorzeigeunternehmen.

www.siewert-kau.de

up2media AG · Am Herzel 23 · D-67433 Neustadt/W.

Kein Adressaufkleber vorhanden? Bitte an die Geschäftsleitung weiterleiten!

api empfiehlt Microsoft® Software

Was ist ein Server ohne CAL?

Nur das halbe Business!

Verkaufen Sie Clientzugriffslizenzen zusammen mit Windows Server Lizenzen.

Clientzugrifflizenzen (CALs) unterscheiden sich zwar von Windows Server Softwarelizenzen, allerdings benötigen Kunden, die Windows Server 2022 erworben haben, beide Lizenzarten.

Denn CALs sind erforderlich, um Benutzern und Geräten den lizenzierten Zugriff auf Windows Server 2022 zu ermöglichen.

✓ **Benutzer-CALs: Für einen Benutzer mit unendlich vielen Geräten**

✓ **Geräte-CALs: Für ein Gerät, das von unendlich vielen Benutzern verwendet wird**

✓ **Zusätzliche CALs: Erforderlich für erweiterte Serverfunktionen**

Fragen Sie Ihren api Ansprechpartner!

www.api.de · Sales-Hotline: 0241-9170-5000

Aachen:	0241-9710-5101
Bamberg:	0531-9170-6581
Braunschweig:	0531-86669-500
Marl:	02365-50902-0
München:	089-3565830-21
Neuwied:	02631-97845-12
Pohlheim:	06404-6975-600
Simmerath:	0241-9170-6852

api

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere AGB.
api Computerhandels GmbH · Robert-Koch-Str.7-17 · 52499 Baesweiler

DIE NEUE FARBE DER STILLE

neu **SILENT** LOOP 2

Signifikant leiser Betrieb, außerordentlich hohe Kühlleistung

Es gibt eine neue Farbe – die Farbe der Stille! Sie ist kühler als die Winde der Arktis. Leiser als die Tiefe des Ozeans. Und strahlender als die Nordlichter: Silent Loop 2 ist die perfekte All-in-One-Wasserkühlung mit immens hoher Kühlleistung für anspruchsvolle Systeme mit übertakteten CPUs.

- Gedämmte und regulierbare Pumpe mit 6-Pol-Motor
- Leistungsstarkes 3-Kammer-Design
- Flüsterleiser Silent Wings 3 PWM high-speed Lüfter
- ARGB LEDs mit vielzähligen Möglichkeiten für eine beeindruckende Beleuchtung

Erhältlich in 120, 240, 280 und 360mm.

Erhältlich bei:
alternate.de · arlt.de · bora-computer.de · caseking.de
computeruniverse.net · conrad.de · hiq24.de · e-tec.at · galaxus.ch
mindfactory.de · notebooksbilliger.de · reichelt .de

be quiet!®

38 DEALERS ONLY Service – **1stAID – Der schnellere Draht zur Distribution**
42 **Vorschau und Impressum**

VERTRIEBSPARTNER

06 Channelkampagne für längere Garantiezeit bei Kunden – **Mit USV-Systemen von Vertiv die Stromversorgung am Edge noch länger schützen**
06 **estos ist Microsoft Gold Partner für Microsoft Azure Administration und Microsoft Azure Entwicklung**
08 **Exclusive Networks webt Servicenetz noch dichter**

UNTERNEHMEN

10 Personen: **Red Hat beruft President und Chief Executive**
12 Ausbildungsjahr 2022 – **Bei adesso starten so viele Azubis wie noch nie**

PRODUKT-NEWS

14 Shuttles attraktiver Micro-Server mit 19 cm Höhe – **Xeon-fähiges Mini-PC-Barebone mit 4-fach LAN und ECC-RAM-Unterstützung**
14 Wildkamera für Tag- und Nachtaufnahmen – **Braun Scouting Cam Black200 Mini mit geringen Abmessungen**
16 Hintergrund: **Mehr Bewegungsfreiheit für Pflegefachkräfte – Cloud-PBX und Alarmserver verbinden Lichtrufanlage mit Gigaset DECT-Handsets**
17 Große Auswahl auf kleinem Platz – **USB-C-Docking-Station "Connect2Office Basic"**

IFA 2022

18 Hintergrund: ifa 2022 – **READY, STEADY, SHOW!**
19 **Im Bereich IFA-Communication liegt der Fokus auf der Konnektivität**
20 **Epson: Neuheit im Bereich Laserprojektion macht Fernseher unnötig**
20 **Samsung: Einführung einer KI-gestützten Waschmaschine**

MOBILE COMMUNICATION

24 **OnePlus stellt das OnePlus 10T5G vor**
24 Die Rückkehr der 90er-Jahre-Ikone – **Das Nokia 8210 4G ist das minimalistische Modeaccessoire für diesen Herbst**

HYBRIDE ARBEIT

26 "Work-from-Anywhere"-Modell birgt erhöhtes Risikopotential – **Absolute Software veröffentlicht Ergebnisse aus aktueller IT-Sicherheitsstudie**
26 **Dell Technologies präsentiert neue Clients für die hybride Arbeitswelt**
28 Freie Wahl beim Arbeitsort fördert Produktivität – **Hybride Arbeitsmodelle sind der Schlüssel zu langfristigem Erfolg und einer starken Unternehmenskultur**
30 Hybride Arbeit ist erfolgreich – **Angestellte, die sowohl im Büro als auch Zuhause arbeiten, berichten von höherem Engagement**
31 Unternehmen nutzen die Chancen für hybrides Arbeiten nicht – **Prozesse werden nicht ausreichend automatisiert**

SECURITY

32 IT-Sicherheitslösungen sind existenziell für Unternehmen – **Mobile Computing-Lösungen von Dynabook bieten den zunehmenden Hacker-Angriffen**

TERMINE

41 **Mendix startet "Low-Code for Good"-Hackathon**

Der Shuttle XPC Barebone "SW580R8" bietet Platz für vier 3,5"-SATA-Festplatten

Auf der IFA 2022 präsentieren weltbekannte Marken ihre Innovationen

Das Nokia 8210 4G überzeugt durch sein ikonisches Design

Prozessautomatisierung würde die Arbeitsqualität verbessern

Channelkampagne für längere Garantiezeit bei Kunden

Mit USV-Systemen von Vertiv die Stromversorgung am Edge noch länger schützen

Vertiv, globaler Anbieter von Lösungen für kritische digitale Infrastrukturen und Kontinuität, startet mit seiner Kampagne "Die USV ist Orange" in die heiße Sommerphase. Während die Partner im Channel sich über höhere Margen freuen dürfen, erhalten Endkunden USV-Sicherheit mit längerer Garantie – egal, ob am Edge oder in klassischen Netzwerkstrukturen.
Während die Temperaturen steigen und viele Urlaub machen, leistet die Edge IT der Unternehmen schwerstarbeit. Im Worst Case eines Stromausfalls benötigen Unternehmen eine zuverlässige Notstromversorgung, damit kritische Systeme den Ausfall überstehen können oder Zeit für ein geordnetes Herunterfahren bleibt. Genau das leisten die unterbrechungsfreien Stromversorgungen (USV) von Vertiv – Anlass für das Unternehmen, die Sommerkampagne "Die USV ist Orange" zu starten.
So gibt es für die Channel Partner von Vertiv ausgewählte Kampagnenprodukte mit mehr Marge – im Partnerprogramm erfährt man weitere Details dazu. Außerdem profitieren Partner von Vertiv und Kunden von drei Jahren zusätzlicher Garantie für ausgewählte USV-Systeme. So kommt die "Vertiv Edge" einphasige USV für Bestellungen im Kampagnenzeitraum bis zum 30.09.2022 mit der erweiterten Garantie. Für den Einsatz in klassischen Netzwerken erhält die "Vertiv Liebert GXT5 USV" während der Kampagne die Garantiezeitverlängerung ebenfalls.

https://partners.vertiv.com/German/

Ausbau der internationalen Vertriebsstruktur

Verifysoft Technology schließt Distributionsvereinbarung mit Gopalam Embedded Systems

Verifysoft Technology, Anbieter von Lösungen zur Steigerung der Softwarequalität und Spezialist für die Messung der Testabdeckung, baut die internationalen Vertriebs- und Partnerstrukturen weiter aus. In Südostasien wird der Distributor Gopalam Embedded Systems (GES) ab sofort Interessenten und Kunden rund um den Einsatz der Testwell-Tools von Verifysoft Technology betreuen. Code-Coverage-Lösungen wie beispielsweise Testwell CTC++ werden von Unternehmen weltweit zum Nachweis der Testabdeckung eingesetzt, unter anderem in sicherheitskritischen Branchen und Bereichen wie Luft- und Raumfahrt, Automotive oder Medizintechnik. Gopalam Embedded Systems (https://www.embeddedsingapore.com/) hat seinen Hauptsitz in Singapur. Der Distributor vertreibt eine breite Palette von hochintegrierten Hardware- und Software-Embedded-Lösungen von weltweit führenden Anbietern innerhalb der gesamten ASEAN-Region.

"Wir freuen uns, Testwell CTC++, den führenden Code Coverage Analyzer für eingebettete Systeme, in Südostasien zu vertreiben", erklären Gurunatham G.V. (CEO und Präsident von GES) und Pratibha Gopalam (Executive Director von GES).
"Gopalam Embedded Systems verfügt über große Erfahrung und betreut viele namhafte internationale Hersteller. Der Distributor ist für uns ein perfekter Partner, um die Nutzung der Testwell-Tools in der ASEAN-Region weiter voranzutreiben", kommentiert Klaus Lambertz, Geschäftsführer der Verifysoft Technology GmbH. *"Eine durchdachte Teststrategie zählt zu den Grundvoraussetzungen für zuverlässige und sichere Embedded-Systeme. Lösungen wie Testwell CTC++ kommen insbesondere dann zum Einsatz, wenn für Projekte Zertifizierungen nach internationalen Normen und Standards wie etwa DO-178C, ISO 26262, EN 50128, IEC 61508 oder IEC 60880 erforderlich sind."*

www.verifysoft.com, www.embeddedsingapore.com

estos ist Microsoft Gold Partner für Microsoft Azure Administration und Microsoft Azure Entwicklung

Mit der Zertifizierung als Microsoft Gold Partner DevOps beweist der Starnberger Softwarehersteller, dass er bestens für die Microsoft Cloud-Computing Plattform gerüstet ist. estos hat sich in den Bereichen "Azure Administration" und "Azure Entwicklung" zertifiziert. Kundinnen, Kunden und Partner der estos profitieren insbesondere bei anspruchsvollen Lösungsszenarien im Microsoft Umfeld vom erneut nachgewiesenen Knowhow: Ausgewählte Mitarbeitende haben Fachkenntnisse in der Implementierung, Verwaltung und Überwachung der Microsoft Azure Umgebung eines Unternehmens nachgewiesen. Ebenso wurden ihre Fähigkeiten beim Entwerfen, Erstellen, Testen und Verwalten von Cloud-Anwendungen und -Services in Microsoft Azure überprüft. Mit den erfolgreich abgeschlossenen Prüfungen hat estos jetzt auch in diesem Bereich die höchste Partnerstufe erreicht. Bereits seit 2014 darf sich das Unternehmen Microsoft Gold Partner nennen. estos ist ein unabhängiger Softwarehersteller, der mit seinen Produkten die Kommunikation und Zusammenarbeit in Unternehmen und über die Unternehmensgrenzen hinweg effektiver gestaltet. **www.estos.de.**

Abbildung zeigt PA2001

Einfach in der Bedienung, kompakt in der Bauweise

SCHWARZ-WEISS-LASERDRUCKER

PA2001 / PA2001w

ab 149,-*

*Unverbindlicher Händlereinkaufspreis (zzgl. 10,- UHG), zzgl. der gesetzl. MwSt., Irrtum und Änderungen vorbehalten.

ALSO

api COMPUTERHANDELS GMBH

CES

INGRAM MICRO

pilot Computerhandels GmbH

printec added value for resellers

SYSTEAM Gesellschaft für Computersysteme mbH

KYOCERA

kyoceradocumentsolutions.de

Exclusive Networks webt Servicenetz noch dichter

Ein exzellenter Service und Support ist seit jeher die Messlatte für die Qualität eines Value Add Distributors. Denn der Service macht den Unterschied. Exclusive Networks spannt aus diesem Grund ein dichtes Support- und Servicenetz für seine Reseller-partner aus – und zwar für so viele seiner Hersteller wie möglich. Neu dazugekommen sind nun die Hersteller Tanium für die DACH-Region und F5 für Deutschland.

Das Marktforschungsinstitut IDC prognostiziert: Investitionen in Cloud-Infrastrukturanbieter werden in den nächsten Jahren stark rückläufig sein, da sich die Liefer- und Nachfrageketten normalisieren. Den Löwenanteil der Gesamtausgaben werden hingegen Dienstleister für sich beanspruchen können, denn der IKT-Markt verändert sich hin zu einem As-a-Service-Modell.

Exclusive Networks ist für diese Entwicklung gut aufgestellt. Mit dem Ausbau seiner Servicestruktur zusammen mit neuen Hersteller-Supportverträgen geht der VAD weiter in die Offensive. Neben den Herstellern Palo Alto Networks, Fortinet und Infoblox, für die der VAD seit langem umfangreiche Support-Pakete bereit hält, sind zum 1. Juli Tanium, Spezialist für Converged Endpoint Management, und F5 mit Fokus auf Cloud-Sicherheit hinzugekommen. Für Tanium ist Exclusive Networks der einzige Support-Partner im Bereich Deutschland, Österreich und der Schweiz. Mit den Support-Portfolios können sich die Fachhändler – vor allem aus dem mittelständischen Segment – gut aufgehoben fühlen. Dafür sorgt allein schon der 24x7-Zugang zu den Support Engineers von Exclusive Networks. Bei Problemen mit Herstellern übernimmt der VAD die Rolle des Vermittlers und spart den Resellern damit Zeit und Aufwand.

"Wir stellen den Fachhändlern Ressourcen, Zeit und die Beziehungen zur Verfügung, um schnelle Antworten auf Anfragen vom richtigen Kontakt zu erhalten. Wir haben eine Selbstlösungsquote von über 80 %, das bedeutet, wir eskalieren weniger als 20 % der Fälle an den Anbieter selbst", erklärt André Dieball, Director Customer Success DACH bei Exclusive Networks.

Die globalen Support-Leistungen von Exclusive Networks beinhalten konsistente Wartungs- und Support-Levels für die Single- oder Multi-Vendor-Technologieumgebungen der Unternehmenskunden. Diese Dienstleistung ist rund um die Uhr und an 365 Tagen im Jahr verfügbar. In fünf globalen Support-Servicezentren beraten und unterstützen die Exclusive-Networks-Spezialisten Anfragen fachkundig und in der jeweiligen Landessprache.

Ein herausragender Vorteil ist auch die Multi-Vendor-Erfahrung der Experten von Exclusive Networks, da sie tagtäglich an Technologien und in Umgebungen verschiedener Lösungsanbieter arbeiten.

"Unsere Support Engineers bieten fachmännische Triage-, Diagnose- und Lösungsunterstützung mit proaktiven und fortschrittlichen Security-Kenntnissen für schnelle Reaktionen sowie eine enge Verbindung zum jeweiligen Hersteller-Support-Center. Kunden profitieren von einem 'nahtlosen' Support-Erlebnis und kontinuierlichem, proaktiven Fallmanagement gemäß klar definierter Service Level Agreements", ergänzt Dieball.

André Dieball, Director Customer Success DACH bei Exclusive Networks

Mit den neuen Verträgen streicht Exclusive Networks einmal mehr seinen Value Add heraus und rangiert damit bei Service und Technik im Spitzenbereich.

www.exclusive-networks.com/de

Arrow gibt EMEA-weite Vertriebsvereinbarung mit InContinuum bekannt

Der globale Technologieanbieter Arrow hat eine EMEA-weite Vertriebsvereinbarung mit InContinuum Software, einem führenden Anbieter von Cloud-Management-Lösungen, geschlossen. CloudController, die Cloud-Management-Plattform von InContinuum, wird damit künftig auch über ArrowSphere verfügbar sein. Der unabhängige Softwareanbieter InContinuum hat sich auf die Entwicklung von End-to-End-Software-Management-Technologien spezialisiert, die Unternehmen und Service Providern, die On-Premise- und Hyperscale-Public-Cloud-Ressourcen nutzen, die Möglichkeit bieten, eine Hybrid- oder Multi-Cloud aufzubauen und Cloud-Services automatisiert bereitzustellen. Die CloudController-Lösung von InContinuum bietet ein "Single-Pane-of-Glass"-Konzept, das alle vorhandenen IT-Infrastrukturressourcen, einschließlich der bereitgestellten Dienste, auf einem einzigen, praktischen und funktionsbasierten Dashboard bündelt. Unternehmen müssen zur Verwaltung ihrer Private- und Public-Clouds nicht mehr durch unzählige native Schnittstellen navigieren – mit CloudController können sie ihre Dienste ganz einfach bedarfsorientiert aufrufen und steuern. Patrice Roussel, Vice President Cloud, EMEA bei Arrow Enterprise Computing Solutions, dazu: *"CloudController ist die perfekte Ergänzung für unser umfangreiches Cloud-Lösungsportfolio, das bereits über ArrowSphere verfügbar ist."*

www.arrow.com

SAMSUNG

LED it be simple!

1, 2, 3, 4 – fertig: The Wall All-in-One

1. Auspacken

2. Andocken

3. Aufhängen

4. Loslegen

In nur vier Schritten das Business groß in Szene setzen: mit The Wall All-in-One.
Die vormontierten Module haben alle wichtigen Komponenten bereits an Bord.
Und führen auf direktem Weg zum Meetingraum von morgen.

110" FHD | 146" FHD | 146" UHD

Mehr Informationen und die Möglichkeit zur Kontaktaufnahme finden Sie direkt über den QR Code.

www.samsung.de/the-wall-all-in-one

The Wall
All-in-One

Beatrix Martinez, Vice President Investor Relations

Neuer Vice President Investor Relations

Dassault Systèmes hat Beatrix Martinez zur Vice President Investor Relations ernannt. In dieser Funktion wird sie die Aktivitäten des Unternehmens im Bereich Investor Relations führen, um dessen strategische Ausrichtung auf Innovationen zu stärken, mit dem Ziel einer nachhaltigeren Welt für Patienten, Bürger und Verbraucher. Sie folgt auf François-José Bordonado, der sie vor seinem Ruhestand im kommenden Jahr bei ihren neuen Aufgaben unterstützen wird. **www.3ds.com/de**

Moses Mathuram, Vice President of GSI Alliances and Strategic Partnerships

WSO2 ernennt neuen Vice President of GSI Alliances

WSO2, ein führender Anbieter von Lösungen für die digitale Transformation, gibt die Ernennung von Moses Mathuram zum Vice President of Global System Integrator (GSI) Alliances and Strategic Partnerships bekannt. Mathuram verfügt über mehr als 27 Jahre Erfahrung in der Leitung und Durchführung von Partner-orientierten Vertriebsstrategien in Unternehmen wie IBM, Infosys, CA Technologies, Bharti BT, SunTec und TmaxSoft. **www.wso2.com**

Matt Hicks, President und Chief Executive Officer

Red Hat beruft President und Chief Executive

Red Hat, der weltweit führende Anbieter von Open-Source-Lösungen, gibt die Ernennung von Matt Hicks zum President und Chief Executive Officer des Unternehmens bekannt. Hicks, der zuvor als Executive Vice President of Products and Technologies bei Red Hat tätig war, tritt die Nachfolge von Paul Cormier an, der künftig als Chairman des Unternehmens fungieren wird. Hicks kam 2006 als Entwickler in das IT-Team zum Unternehmen. **www.redhat.com/de**

Teppo Halonen, Vice President EMEA

Christian Borst, Chief Technical Officer EMEA

Vectra verstärkt sein Führungsteam

Vectra AI, ein führender Anbieter von KI-gestützter Bedrohungserkennung und -abwehr für Hybrid- und Multi-Cloud-Unternehmen, hat zwei neue Ernennungen für sein EMEA-Führungsteam bekannt gegeben. Teppo Halonen ist zum Vice President EMEA und Christian Borst zum Chief Technical Officer EMEA ernannt worden. Das neue EMEA-Führungsteam von Vectra wird eng mit Kunden und Partnern zusammenarbeiten, um Sicherheitsstrategien zu entwickeln und sie bei der Sicherung von Projekten zur digitalen Transformation und Cloud-Einführung zu unterstützen. **www.vectra.ai**

NFON
NGAGE.
Erweitern Sie Ihr Portfolio mit NFON.
Jetzt NFON Partner werden!

Ausbildungsjahr 2022

Bei adesso starten so viele Azubis wie noch nie

Nachwuchsförderung ist das beste Rezept gegen den Fachkräftemangel in der IT – so lautet das Motto bei adesso, "Deutschlands Bestem Arbeitgeber 2020" (Great Place to Work). Unternehmen haben es selbst in der Hand, Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter frühzeitig für sich zu gewinnen – durch attraktive Ausbildungsprogramme und Inhalte, die junge Menschen adressieren. Zu Beginn des neuen Ausbildungsjahres 2022/23 starten bei adesso 45 Dual-Studierende und Auszubildende in ihre berufliche Laufbahn. So viele wie noch nie zuvor.

Die IT-Fachkräftelücke wird immer größer: 96.000 offene Stellen zählte der Digitalbranchenverband Bitkom in einer Studie zu Beginn dieses Jahres. Software-Spezialistinnen und -Spezialisten sind mit Abstand am stärksten gefragt, dahinter folgen IT-Projektmanagerinnen und IT-Projektkoordinatoren. Für die Digitalisierung der Wirtschaft verheißt diese Entwicklung nichts Gutes, zumal zwei von drei Unternehmen eine weitere Verschärfung der Personalnot erwarten. Der Ausbildung junger Menschen in gefragten Berufsprofilen kommt hier eine besonders wichtige Rolle zu.

Der IT-Dienstleister adesso legt großen Wert auf die berufsorientierte Ausbildung in den eigenen Reihen und war bei der Personalakquise in diesem Jahr damit besonders erfolgreich: Insgesamt 45 junge Menschen, mehr als doppelt so viele wie im Vorjahr, starten bei adesso ab diesem Sommer in ihre Ausbildung beziehungsweise ihr Duales Studium. 34 von ihnen haben sich für den Beruf "Fachinformatiker/in Anwendungsentwicklung" und fünf für "Fachinformatiker/in Systemintegration" entschieden, sechs Azubis absolvieren die Ausbildung "Bürokauffrau/-mann für Büromanagement". In diesem Jahr sind neben der Dortmunder Zentrale, in der 25 junge Leute ihre Ausbildung beginnen, die adesso-Geschäftsstellen in München, Stuttgart, Reutlingen, Köln, Karlsruhe und Bremen als Ausbildungsstätten dabei.

Mit Beginn des Ausbildungsjahres 2022/23 beschäftigt die adesso SE damit 758 IT-Nachwuchskräfte, davon 138 Auszubildende und Studierende in einem dualen IT-Studiengang sowie 582 Werkstudierende. Darüber hinaus bietet der IT-Dienstleister Praktika für Schüler und Studierende an, hinzu kommen Bachelor-Studiengänge im Rahmen von zwei Hochschulkooperationen: zum einen an der adesso School of Coding and Software Engineering an der XU Exponential University of Applied Sciences in Potsdam, zum anderen an der adesso School of Digital Health an der Hochschule Fresenius in Düsseldorf.

Die Azubis und Dualis, die im August bei adesso starteten

"Wir haben uns vor vielen Jahren bereits entschieden, dem Fachkräftemangel aus den eigenen Reihen zu begegnen und in den Nachwuchs zu investieren. Die betriebliche Berufsausbildung hat dabei einen hohen Stellenwert", erklärt Dirk Pothen, unter anderem für den Personalbereich verantwortlicher Vorstand bei adesso. *"Nachwuchsförderung ist für uns bedeutsam für Erfolg, Innovationskraft und Wettbewerbsfähigkeit. Erfreulicherweise kann adesso eine hohe Übernahmequote aufweisen: Die meisten der jungen Menschen bleiben uns nach Lehrzeit und Studium erhalten."*

Genauso wichtig nimmt der IT-Dienstleister die kontinuierliche Weiterbildung: Analog zur wiederholten Auszeichnung als "Great Place to Work" hat sich adesso das Ziel gesetzt, ein "Great Place to Learn" zu sein. Der hauseigene Schulungskatalog umfasst 230 Kurse mit Weiterbildungsangeboten, von Präsenz- und Online-Trainings bis hin zu Self-Learning-Konzepten. ning zusammen. Softwareentwicklungsnahe Inhalte stehen dabei ebenso auf dem Programm wie Projektmanagement oder Kommunikationsfähigkeiten.

www.adesso.de

Netskope übernimmt Infiot, um vollständig integrierte SASE-Plattform aus einer Hand anzubieten

Netskope, Marktführer im Bereich Security Service Edge (SSE) und Zero Trust, gibt die Übernahme von Infiot bekannt, einem Pionier auf dem Gebiet von Zero Trust, Netzwerk- und Anwendungsoptimierung sowie KI-basierten Arbeitsprozessen. Die Erweiterung um die innovative Infiot-Technologie fließt als Netskope Borderless WAN in das Produktportfolio von Netskope ein und ermöglicht den Kunden die Nutzung einheitlicher Sicherheits- und Quality-of-Experience (QoE)-Richtlinien für die unterschiedlichsten Anforderungen – und das in hybriden Arbeitsumgebungen, zuhause, unterwegs, in Zweigstellen, Ad-hoc-POS-Systemen sowie Multi-Cloud-Umgebungen. Den Kunden werden sämtliche Funktionen im Rahmen einer einzigen Plattform mit einheitlichem Richtlinien-Framework und einer zentralen Konsole bereitgestellt. Das vereinfacht die Nutzung, gewährleistet die Netzwerkleistung und stellt den Erfolg von SASE sicher.

www.netskope.com

TAROX DATA
www.tarox.de

Modernes und effektives Arbeiten von morgen

Bleiben Sie zukunftsfähig mit Office 2021 und Teams Essentials

Kleine und mittelständische Unternehmen sind immer mobiler und arbeiten standortübergreifend, wobei diese immer noch auf kostenlose Kollaborationstools zurückgreifen. Diese sind aber oft nicht ausreichend geeignet für einen funktionierenden Business-Alltag. Hier bietet Microsoft mit der Kombination aus Office Home and Business 2021 + Teams Essentials eine perfekte Lösung für kleine Unternehmen, die eine kostengünstige, professionelle und bedienerfreundliche Lösung suchen, um Ihr Business zu strukturieren und um besser zusammenzuarbeiten.

TAROX ECO 50-A

OS Windows 11 Pro inkl. downgrade Windows 10 Pro | **RAM** 1x 8GB | **Netzwerk** GBit LAN + Bluetooth + WiFi | **SSD** 500GB | **Prozessor** AMD Ryzen™ 5 4500U mit Vega 7 Grafik | **Garantie** 36 Monate Bring-In | **Quad-Monitor-Setup** 1x HDMI, 1x DP, 2x USB Typ C

Art. Nr: 2201143
Preis: **479,- €**

Dazu unser Office Home & Business 2021 + Teams Essentials* Angebot

Office Home & Business 2021 beinhaltet die vertrauten Desktop-Anwendungen und ist bei einem einmaligen Kauf auf einem Gerät verfügbar. Buchen Sie einfach und flexibel den Microsoft Teams Essentials Tarif dazu. Erhalten Sie der ganze Funktionsumfang der kostenlosen Microsoft Teams Version plus:

- Gruppenbesprechungen bis zu 30 Stunden
- Bis zu 300 Teilnehmer pro Besprechung
- 10 GB Cloudspeicher pro Nutzer
- Telefon- und Web-support zu jeder Zeit

Outlook Word Excel PowerPoint + Microsoft Teams Essentials

Office Home & Business 2021 und Teams Essentials clever kombiniert

Einmaliger Kauf von Office Home & Business 2021 für PC und Mac + Monatsabonnement für Teams Essentials pro Nutzer.

189€ + im 1ten Monat Gratis

*__danach 3,49€ pro Benutzer / Monat__ Preis zzgl. MwSt.

TAROX Aktiengesellschaft Stellenbachstraße 49-51 | 44536 Lünen
T: +49 (0) 231/98 98 0-300 | F: +49 (0) 231/98 98 0-176
E-Mail: vertrieb@tarox.de | Web: www.tarox.de

Microsoft TAROX

Shuttles attraktiver Micro-Server mit 19 cm Höhe

Xeon-fähiges Mini-PC-Barebone mit 4-fach LAN und ECC-RAM-Unterstützung

Um auch den Anforderungen abseits typischer Desktop-Anwendungen gerecht zu werden, bringt der taiwanische Mini-PC-Pionier Shuttle mit dem XPC Barebone "SW580R8" erstmals eine Variante im Cube-Format in den Handel, die mit Eigenschaften überzeugen kann, die bislang nur bei klassischen Server- und Workstation-Produkten zu finden waren. Basierend auf dem Intel W580 Chipset, sind im SW580R8, neben Intel Core Prozessoren der 10. und 11. Generation, auch Intel Xeon Prozessoren der W-Serie geeignet, die ihre Stärken in VFX, 3D-Rendering, komplexer 3D-CAD- und AI-Entwicklung & Edge-Management haben. Erstmals in einem Mini-PC von Shuttle kann fehlerkorrigierender ECC-Arbeitsspeicher gewählt werden. Verteilt auf vier Slots sind maximal 128 Gigabyte möglich. Eine weitere Premiere feiern insgesamt vier Netzwerkanschlüsse, zwei mit einer Bandbreite von 2,5 Gbit und zwei mit 1 Gbit, die getrennte Netze, Failover und Loadbalancing ermöglichen. Einer der Anschlüsse ist vPro- und AMT-fähig und ermöglicht, in Verbindung mit einem geeigneten Prozessor, komfortables Remote-

Management, auch bei ausgeschaltetem PC.

"In diesem Modell vereinen sich Funktionen und Eigenschaften, die so in unserem Sortiment zum ersten Mal zu sehen sind", erklärt Tom Seiffert, Head of Marketing & PR bei der Shuttle Computer Handels GmbH. *"Die hohe Leistungsdichte des SW580R8 ist besonders eindrucksvoll."* Das puristische R8-Gehäuse aus Aluminium bietet Platz für vier 3,5"-SATA-Festplatten. Dank einer separaten Kühlung, welche einen stetigen Luftstrom erzeugt, wird Wärmestau zwischen den Datenträgern verhindert. Hinzu kommen zwei M.2-2280-Slots auf dem Mainboard, die sich für NVMe-SSDs mit PCIe-x4-4.0 und PCIe-x4-3.0 eignen und damit auf sechs Laufwerke addieren. Für Dual-Slot-Grafikkarten oder Erweiterungskarten stehen in dem 33,2 x 21,5 x 19,0 cm (TBH) messendem Mini-PC zwei PCI-Express-Slots mit x16-4.0 und x4-3.0 zur Verfügung. Auch an Funkmodule (WLAN usw.) oder Schnittstellenkarten wurde gedacht; diese können in einen M.2-2230-Slot gesteckt werden. Die Anschlüsse an Front- und Rückseite umfassen 1x HDMI 2.0b, 2x DisplayPort 1.4, 4x USB 3.2 (10 Gbit), 1x USB 3.2 Type C (5 Gbit), 3x USB 3.2 (5 Gbit), 4x USB 2.0, Audio und den cleveren Remote-Power-On-Anschluss. Als Zubehör verfügbar sind das WLAN ax/Bluetooth-Kit (WLN-M1) bzw. WLAN ac/Bluetooth-Kit (WLN-M) mit passenden Antennen, der COM-Port-Adapter (H-RS232), ein Einbaurahmen für zwei 2,5"-Laufwerke in einem 3,5"-Schacht (PHD3), das Anschlusskabel für den Remote-Power-On-Anschluss (CXP01) und ein 850 Watt starkes Upgrade-Netzteil (PC850).

www.shuttle.eu

Wildkamera für Tag- und Nachtaufnahmen

Braun Scouting Cam Black200 Mini mit geringen Abmessungen

Mit Hilfe von Wildkameras kann man den Wildbestand und den eigenen Grundbesitz überwachen. Braun Photo Technik erweitert seine Produktreihe an Wildkameras um die neue, leichte Braun Scouting Cam "Black200 Mini". Wie der Name vermuten lässt sticht die Black200 Mini vor allem durch ihre geringen Abmessungen von nur 105 x 75 x 43 mm (H x B x T) und ihr sehr niedriges Gewicht von nur 236 g hervor. Der eingesetzte, hochwertige 2 MP CMOS Bildsensor liefert tagsüber sehr gute Farbaufnahmen. Auch Videos mit einer Länge von bis zu zehn Minuten und einer Auflösung von 1080p (30fps) liefert die neue Scouting Cam Black200 Mini. Sobald das Tageslicht schwächer wird, werden die zwei schwarzen Infrarot LEDs aktiviert und leuchten

die Szene aus. Dann werden nachts alle Aufnahmen technisch bedingt in Schwarz-Weiß aufgezeichnet, wobei nachts die maximale Aufnahmedistanz 20 Meter beträgt. Die Auslösezeit beträgt nur 0,5 Sekunden. Braun liefert die Scouting Cam Black200 Mini im robusten Gehäuse und mit einem PIR Bewegungsmelder mit einem Erfassungsradius von 60° sowie zwei schwarzen IR LEDs (high power 850nm) für Nachtaufnahmen. Das kompakte und wassergeschützte Kameragehäuse erfüllt die Schutzklasse IP65. Die Braun Scouting Cam Black200 Mini verfügt über ein 2" Farb-TFT Display zur Bildkontrolle der Aufnahmen, die auf einer micro SD-Karte (bis 256 GB, AVI- und JPG-Format) gespeichert werden.

www.braun-phototechnik.de

Info- und Bestellhotline:
+49-30-78 000 94 400

GROSSE ROUTER-TAUSCHAKTION 2022*

Abbildung Draytek Vigor2865ac

Starten Sie neu durch und trennen Sie sich von Ihrem alten DSL-Router.

Lösen Sie jetzt Ihren alten DSL-Modem-Router durch einen aktuellen **DrayTek Vigor2865** ab.
Profitieren Sie von neuesten Sicherheitsstandards, höheren Geschwindigkeiten, geringerem Stromverbrauch und einem Preisvorteil von bis zu **50 %**.

*AKTION GÜLTIG BIS 30.09.2022
SO LANGE DER VORRAT REICHT

Und so funktioniert's:

Router bei teilnehmenden Fachhändlern oder der Hotline bestellen, bequem anschließen...

...alten Router resetten, innerhalb von 2 Wochen nach Neukauf verpacken, mitgeliefertes Versandetikett aufkleben...

Paket mit altem Router per DPD an uns zurücksenden.

Wir kümmern uns um die fachgerechte Entsorgung Ihres Altgerätes.

Zur Auswahl stehen:

Vigor2865 (Basismodell)
- Security Firewall Router
- DSL-Modem (ADSL und VDSL)
- einschließlich VDSL Supervectoring (Profil 35b) und Annex-J
- Gigabit Ethernet WAN-Port

Vigor2865ac
- Security Firewall Router
- DSL-Modem (ADSL und VDSL)
- einschließlich VDSL Supervectoring (Profil 35b) und Annex-J
- Gigabit Ethernet WAN-Port
- WLAN 2,4GHz/5GHz
- WLAN Standard 802.11ac
- Mesh-WLAN

Vigor2865ax
- Security Firewall Router
- DSL-Modem (ADSL und VDSL)
- einschließlich VDSL Supervectoring (Profil 35b) und Annex-J
- Gigabit Ethernet WAN-Port
- WLAN 2,4GHz/5GHz
- WLAN Standard 802.11ax
- Mesh-WLAN

Spezifikationen:
Professioneller High-Speed-Dual-WAN-Router für alle modernen DSL-Anschlüsse, einschließlich All-IP, mit integriertem DSL-Modem für ADSL/2/2+ und VDSL/VDSL2/VDSL2-Vectoring und Supervectoring Profil 35b mit bis zu 300MBit/s sowie alle Glasfaser- und Kabelanschlüsse mit Medienkonverter/Kabelmodem bis 1Gbit/s bei Anschluss über WAN2.
Für höchste Sicherheit bei der Datenübertragung sorgen die voll implementierten VPN-Standards IPSec, SSL-VPN und OpenVPN. Die Authentifizierung erfolgt wahlweise durch hinterlegte Zertifikate oder Pre-Shared Keys. Dabei unterstützt der VPN-Router alle modernen Verschlüsselungsalgorithmen wie AES mit bis zu 256 Bit Schlüssellänge.
Zum Schutz Ihres Netzwerkes vor Angriffen steht Ihnen eine konfigurierbare High-Security Firewall zur Verfügung, welche sich durch Regeln einfach individuell anpassen lässt. Die Aktion bezieht sich auf das Basismodell Vigor2865 sowie die beiden WLAN-Varianten Vigor2865ac (mit AC-WLAN) und Vigor2865ax (mit AX-WLAN).

Einfach.Schnell.Verbunden.

powered by uniVorx GmbH

uniVorx GmbH Zeppelinstr. 3, 12529 Schönefeld, OT Waltersdorf, FON: +49-30-780009 433, FAX: +49-30-780009 439, contact@draytek.de

www.draytek.de

Mehr Bewegungsfreiheit für Pflegefachkräfte:

Cloud-PBX und Alarmserver verbinden Lichtrufanlage mit Gigaset DECT-Handsets

Die Sicherheit und das Wohlbefinden der Bewohner*innen hat höchste Priorität im Haus St. Jakobus im baden-württembergischen Schutterwald. Um den Pflegefachkräften mehr Bewegungsfreiheit zu ermöglichen, sollte die technisch überholte TK-Lösung in der Einrichtung des Caritasverbands Kinzigtal durch ein neues System ersetzt werden, das mit der existierenden Lichtrufanlage kompatibel ist. Vier Technologiepartner haben gemeinsam in kürzester Zeit die komplette TK-Infrastruktur neu aufgebaut.

System nach erfolgreichem Feldtest bereit für den Einsatz in Pflegeeinrichtungen

Die Herausforderung: Die Hochzeit von Lichtrufanlage und TK-Infrastruktur

Es ist ruhig im Haus St. Jakobus in Schutterwald. Die meisten der Senioren halten sich in einem der mehr als 50 Einzelzimmern auf. Einige Damen und Herren haben sich nach dem Mittagessen noch im "Jakobstreff" im Erdgeschoss des Hauses zu einem Kartenspiel verabredet. So ruhig es gerade in den Räumen des Caritasverbands auch zugehen mag: Im Falle eines Falles ist sofort Hilfe zur Stelle. Über einen Ruf-Knopf in den Zimmern können die Senioren jederzeit Unterstützung anfordern. Die Pfleger sind in ständiger Rufbereitschaft. Wird der Knopf gedrückt, leuchtet ein Lichtsignal über der Zimmertür und im Raum der Pflegekräfte, der damit zwingend immer besetzt sein musste. In Zeiten des Pflegenotstands lässt sich das nicht immer gewährleisten. Also suchte der Caritasverband Kinzigtal nach einer mobileren Lösung, die gleichzeitig das angestrebte One Number Concept unterstützt – also die gleichzeitige Nutzung einer Festnetznummer auf verschiedenen Endgeräten. Auch die Einbindung von Unified Communications Lösungen zum Beispiel im Homeoffice und standortübergreifende Telefonie zu anderen Einrichtungen des Caritasverbands Kinzigtal sollte möglich werden. *"Das eingesetzte DECT-System war vom Hersteller Auerswald bereits abgekündigt – es gab keine Möglichkeit mehr, Ersatzteile für die Mobilteile zu beschaffen. Und auch das TK-System war in die Jahre gekommen. Bestimmte Funktionalitäten, die der Caritas wichtig waren, hätten sich damit nicht umsetzen lassen",* erinnert sich Daniel Schnebel, Geschäftsführer der Schnebel IT-Systemhaus GmbH. Also riet Schnebel zu einem Austausch der bestehenden TK-Infrastruktur. Seit Jahren machte er gute Erfahrungen mit den hochkompatiblen PBX-Anlagen von Starface und den DECT-Systemen von Gigaset. Doch in diesem Fall musste die Hardware zusätzlich mit dem Lichtrufsystem von hospicall verbunden werden.

Die Lösung: Drei Technologiepartner kombinieren PBX, DECT und Alarmserver

Erste Versuche, das System der Lichtrufanlage direkt mit dem Gigaset DECT-Manager zu verbinden, scheiterten. Die Übergabe des SIP-Message-Protokolls war nicht einheitlich.
"Wir hatten kurz zuvor eine offene Alarm-, Messaging- und Location-Schnittstelle für unsere IP-DECT-Basisstationen entwickelt", sagt Felix Grabow, Technical Sales Manager bei Gigaset. *"Damit lassen sich die Single- und Multizellensysteme von Gigaset an Messaging- und Alarmserver anbinden. In Schutterwald gab es keinen solchen Server."* Und so kamen zwei weitere Partner ins Spiel: point omega AG – und auch hospicall, der Hersteller der Lichtrufanlage.

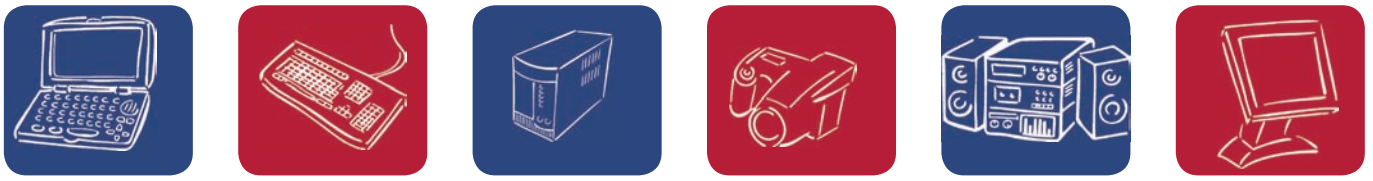
In enger Zusammenarbeit ist es den Beteiligten gelungen eine zukunftsfähige Lösung für den Caritasverband Kinzigtal zu finden: Das Cloud-PBX-System Starface VM Edition und das Multizellensystem Gigaset N870 IP PRO sind das Herzstück der Lösung. Über die offene AML-Schnittstelle von Gigaset wurde der Alarmserver RedOne von point omega integriert. Der wiederum ermöglicht über eine ESPA-Schnittstelle die Kommunikation mit der Lichtrufanlage hospicall P3. Die Pflegefachkräfte werden nun direkt über ihr persönliches Mobilteil benachrichtigt, wenn in einem Zimmer der Ruf-Knopf gedrückt wird.
Das Bereitschaftszimmer muss nicht mehr ständig besetzt sein, die Handsets Gigaset S700H PRO signalisieren den Ruf unabhängig davon, wo sich die Team-Mitglieder aufhalten. Wird der Ruf über eines der DECT-Mobilteile angenommen, pausiert der Alarm zunächst. Erst wenn ein Schalter im Zimmer mechanisch betätigt wird, endet der Lichtruf.
Auch der Wunsch des Caritasverbands Kinzigtal hinsichtlich seines One Number Concepts wurde erfüllt: Die cloudbasierte PBX-Anlage von Starface erlaubt die ortsunabhängige Nutzung einer einheitlichen Telefonnummer. Und auch Unified Communications Lösungen wie Microsoft Teams für die Nutzung im Homeoffice lassen sich problemlos einbinden.
Das Projekt ist ein gutes Beispiel für die interdisziplinäre Zusammenarbeit von Partnern mit unterschiedlichen Expertisen. Und ein Beleg für die hohe Kompatibilität der eingesetzten Hardware. Der Feldtest im Haus St. Jakobus war ein Erfolg und die Lösung ist nun auch für den Einsatz in anderen Pflegeeinrichtungen bereit. **www.gigaset.com**

Beteiligte Partner / Eingesetzte Produkte:
- Cloud-PBX-System Starface VM / Provider: Deutsche Telekom
- Alarmserver RedOne von point omega
- Multizellensystem Gigaset N870 IP PRO
- DECT-Mobilteile Gigaset S700H
- Lichtrufsystem HospiCall P3

Große Auswahl auf kleinem Platz

USB-C-Docking-Station "Connect2Office Basic"

Neun Ports, alle extrem platzsparend untergebracht in einem schmalen, riegelartigen Hub. Die USB-C-Docking-Station "Connect2Office Basic" von Hama hilft mit den unterschiedlichsten Steckplätzen aus, wenn zum Beispiel etwa am flachen Notebook diese fehlen. Dabei passt sie mit ihren Maßen von gerade mal 28,2 x 3,3 x 6 Zentimetern locker in jedes Laptoptaschen-Vorderfach. Ihre abnehmbaren Füße sind für sicheren Stand gummiert und lassen sich für noch kleineres Packmaß sogar ganz abnehmen.
Die insgesamt neun Eingänge verteilen sich auf einen USB-C-Power-, einen HDMI- und einen LAN-Anschluss, vier USB-A-Ports, sowie je einen SD- und microSD-Kartenleser. Dabei punktet der HDMI-Eingang mit Ultra-HD-Technik und die Ethernet-Verbindung überzeugt mit bis zu 1 Gbit/s Datenübertragung. Zwischen den Anschlüssen wurde der Buchsenabstand groß genug gewählt, um ein problemloses An- und Abstecken zu ermöglichen. Ihren Strom bezieht die Docking-Station Connect2Office Basic über USB, das hochwertige und gleichzeitige robuste Aluminiumgehäuse in edler Optik rundet die Features des für knapp 110 Euro erhältlichen Hubs ab. **www.hama.de**



READY, STEADY, SHOW!

Auf der IFA 2022 (2. bis 6. September) präsentiert eine Auswahl weltbekannter Marken der Unterhaltungs- und Heimelektronik ihre Innovationen und Produkte auf dem Berliner Messegelände. Mit mehr als 30 Hallen und mehreren Sonderausstellungen füllt die IFA 2022 das historische Messegelände im Herzen Berlins.

"Mit dieser Vielfalt auf der Messe und der Spiegelung des gesamten Marktes ebnen wir den Weg für eine erfolgreiche Messe für Aussteller und Besucher gleichermaßen", sagt Kai Mangelberger, Direktor IFA 2022. *"Dass die Ausstellerzahlen wieder auf dem Vor-Pandemie-Niveau liegen, zum Beispiel mit Samsung im CityCube Berlin, Panasonic im Hub 27 und LG in Halle 18, und mit nahezu ausgebuchtem Bereich Household Appliances, in dem Unternehmen wie Bosch, Haier, Miele und Siemens im südlichen Teil des Geländes vertreten sind, zeigt, dass die Erwartungen an die IFA 2022 hoch sind."*

Mit der IFA Virtual startete die Messe Berlin bereits im Juli eine neue B2B-Plattform für die Organisation von Messebesuchen, das Networking und die Informationssuche. Sie enthält auch eine umfassende Liste der Aussteller und Produkthighlights.
"Wir sind angenehm überrascht über die vielen Anmeldungen, und wir haben bis zur letzten Minute an den Ausstellerlisten und Hallenplänen gearbeitet, um jedem Aussteller einen Platz zu sichern und das Halleninterieur für die Besucher zu perfektionieren", so Mangelberger. Weitere Bereiche, darunter SHIFT Mobility und IFA Global Markets, werden weitere Hallen auf dem Gelände belegen.
"Die Beteiligung der Industrie an der IFA 2022 ist hoch. Dementsprechend freuen wir uns, die Händlergenossenschaften, die auf früheren Veranstaltungen vertreten waren und mit eigenen Displays teilnehmen, wieder begrüßen zu dürfen."

IFA Home & Entertainment

Der Bereich Home & Entertainment definiert IFA seit seiner Gründung im Jahr 1924. Die Produktpalette reicht von den neuesten TV-Innovationen über Home Entertainment bis hin zu einer Fülle von Produkten und Dienstleistungen, die den Alltag der Verbraucher begleiten. Führende, weltweit bekannte CE-Marktmarken wie Epson, LG, Metz, Panasonic, Samsung, Sony Europe, TCL, Toshiba und Vestel präsentieren ihre neuesten Innovationen zusammen mit anderen Marktteilnehmern wie internationalen Distributoren, Fachunternehmen, Zubehörmarken und Einzelhändlern. Auch in diesem Jahr sind wieder namhafte Unternehmen wie Busch-Jaeger, Ring und Schneider Electric in der Smart Home Special Area vertreten. Fest steht: Mit Home & Entertainment, das das gesamte IFA-Gelände abdeckt, wird auf jedes Kundenbedürfnis eingegangen.

IFA Audio

IFA Audio steht für hochwertigen Sound, Hightech und Designs. Diese Rubrik auf der IFA ist der internationale Treffpunkt von HiFi-Experten, Audio-Profis und Audio-Fans. Als einzigartige Plattform mit Innovation und Inspiration präsentiert IFA Audio zukunftsweisende Konzepte und Lösungen sowie die neuesten Produkte und Highlights, darunter Noise Cancelling, True Wireless Kopfhörer, Audio-Streaming, immersives und räumliches Audio, intelligente Lautsprecher und Soundsysteme. Aussteller aus aller Welt, von bekannten Marken bis hin zu innovativen Newcomern, präsentieren inspirierende Produkte und Trends. Zu den Marken gehören Audio-Technica, Block, JVC KENWOOD, Jabra, TEAC und viele andere.

IFA Household Appliances

Mit ihren innovativen Features und energiesparenden Funktionen bieten Haushaltsgeräte eine Verbesserung des Lebensstils und unterstützen nachhaltiges Wachstum. Seit 2008 ist die IFA Berlin die ultimative Plattform für die Hausgerätebranche. Es deckt jedes Segment des Marktes für große und kleine Haushaltsgeräte ab, einschließlich Einbaukücheneinheiten. Körperpflege- und Wellnessprodukte sind hier ebenso zu sehen wie Heizungs- und Klimalösungen. Im Jahr 2022 präsentieren Marken wie AEG, BEKO, Beurer, Bosch, Candy, Electrolux, Grundig, Haier, Hoover, JURA, Kärcher, Liebherr, Miele, Russel Hobbs und Siemens ihre neuesten Produkte.

IFA Computing und Gaming

Um den Entwicklungen und Trends in diesem relevanten Markt Rechnung zu tragen, wurde IFA MyMedia in IFA Computing & Gaming umbenannt. Themen sind hier

neben Computern, Games und immersiver Unterhaltung unter anderem Datenspeichertechnik, Cloud-Lösungen und Cybersecurity. In diesem Jahr zeigen Unternehmen wie Asus, AVM, Hama, MSI und TP-Link ihre Produkte und Innovationen.

IFA Imaging

Die IFA Imaging ist die internationale Plattform für die Imaging-Industrie. Dieser Bereich lädt Foto- und Videoexperten, Aussteller, Fachbesucher und Imaging-Fans ein, kreative und interaktive Präsentationen von Marken sowie neue und inspirierende Produkte aus der Welt der Bildgebung zu erleben. Darüber hinaus arbeitet die IFA mit der Berlin Photo Week zusammen, um die breit gefächerte Imaging-Branche zu repräsentieren.

IFA Fitness & Digital Health

In den letzten Jahren wurden große Fortschritte in der Fitness- und Gesundheitstechnologie erzielt. Heute sind diese Produkte beliebter denn je, und sie entwickeln sich immer noch weiter. Tragbare Fitness-Tracker, Muskelstimulations- und Massagegeräte, digitale Thermometer und intelligente Waagen begleiten den Alltag vieler Menschen. Auf der IFA 2022 gehören Fitbit, Garmin und Therabody zu den Unternehmen, die ihre Innovationen präsentieren.

IFA Communication

Im Bereich IFA-Communication liegt der Fokus auf der Konnektivität. Heute können mobile Geräte Produkte wie Kühlschränke, Soundsysteme, Fernseher und sogar Waschmaschinen steuern und mit ihnen kommunizieren. Mit dieser Technologie ist die IFA-Kommunikation der Ort, an dem jeder zweite IFA-Bereich sowie alle Arten von verschiedenen Produkten miteinander verbunden sind. In diesem Jahr sind globale Marken wie Brodos, Honor, Huawei, Nokia und Telefonica in diesem Bereich vertreten.

IFA NEXT

IFA NEXT, der Innovationshub der IFA, versammelt die weltweit führenden Innovatoren, Forschungsinstitute, vielversprechenden Startups und zukunftsorientierten Unternehmen, um zu untersuchen und aufzuzeigen, wie neue Technologietrends und die daraus resultierenden digitalen Produkte den Alltag der Verbraucher verändern werden. Auf der IFA NEXT stehen die Technologie von morgen, der Lifestyle und der Wunsch, neue Produkte und Konzepte zu testen, im Mittelpunkt. Ein breit gefächertes Programm mit Vorträgen, Experten-Podiumsdiskussionen und Startups wird die Ausstellung bereichern.

IFA Global Markets

Die internationale Sourcing-Plattform der IFA für ODMs und OEMs wurde 2016 ins Leben gerufen. Das Format entwickelte sich schnell zu Europas größtem B2B-Sourcing-Marktplatz. Fachbesucher aus allen Märkten können hier neue Kontakte knüpfen und sich mit etablierten Partnern treffen. Das ausschließlich B2B-Umfeld garantiert eine fokussierte und ergebnisorientierte Atmosphäre.

Die IFA Global Markets findet vom 4. bis 6. September 2022 auf dem Berliner Messegelände statt. Der Eintritt zu Global Markets ist für registrierte Teilnehmer kostenlos.

Tickets

Tickets für die IFA 2022 können nur online erworben werden. Es wird keinen Ticketverkauf vor Ort und keine Anmeldeschalter an den Eingängen geben.

www.ifa-berlin.de

+ + + News im Überblick + + + News im Überblick + + + News im Überblick + + +

Epson: Neuheit im Bereich Laserprojektion macht Fernseher unnötig

Halle 21a, Stand 102

Epson zeigt auf der diesjährigen IFA auf seinem knapp 400 m² großen Stand seine neuesten Produkte für Home-Entertainment sowie jedwede Art von Druck- beziehungsweise Kopieraufgaben für Zuhause und das Büro. So wird anhand praxisnaher Nutzungsszenarien demonstriert, wie sich mit den Epson EcoTanks dank ihrer großen, nachfüllbaren Tintentanks die laufenden Kosten für das Drucken dramatisch reduzieren lassen. Daneben belegen die Geräte der WorkForce Serien, dass je nach Anwendung auch ein Drucker mit großen Einzelpatronen sehr günstig sein kann. Zusätzlich informieren sich interessierte Besucher des Standes über die Kosten- und Zeitvorteile, die sie mit einem der Tintenlieferdienste "ReadyInk" erhalten, das für jedes aktuelle Epson Druck- und Multifunktionsgerät verfügbar ist. Neben den Druck-, Scan- und Kopierlösungen werden ebenfalls neue Projektoren der Epson Home-Entertainment Sparte in fesselnden Anwendungen gezeigt. So erleben Besucher anhand der Epson IFA-Neuheit im Bereich Laserprojektion, weshalb innovative Projektionstechnologien traditionelle Geräte wie Fernseher aus den Lebensbereichen moderner Wohnungen verbannen. Abgerundet wird die Messepräsentation durch eine Vorstellung der neuesten Beschriftungsgeräte der LabelWorks-Reihe, mit denen leicht und aufmerksamkeitsstark Gegenstände markiert werden. **www.epson.de**

Zendure: Leistungsstarke Powerstation

Halle 3.2, Stand 229

Zendure – ein Start-up im Bereich der Energietechnik mit Sitz in den USA und der Greater Bay Area im chinesischen Silicon Valley – stellt sein Home-Energiesystem mit der fortschrittlichsten Semi-Solid-State-Batterietechnologie auf der diesjährigen IFA in Berlin vor. Die portable, leistungsstarke Powerstation, die mit zusätzlichen Batterieeinheiten und einem Solarpanel erweitert werden kann, ist vielfältig und unabhängig einsetzbar – vom smarten Wohnen und Camping über das Laden von elektrischen Fahrzeugen bis hin zur Energiespeicherung im eigenen Zuhause. Insbesondere die steigenden Energiekosten in diesem Jahr machen die neue Zendure-Powerstation mit ihrer starken Energieleistung zu einem attraktiven Mittel, um Kosten zu sparen und regenerative Stromreserven parat zu haben.

Samsung: Einführung einer KI-gestützten Waschmaschine

Halle B, CityCube 101

Samsung Electronics hat die weltweite Veröffentlichung seiner maßgeschneiderten KI-Waschmaschine und -Trockner angekündigt. Das maßgeschneiderte AI Washer and Dryer-Paar kann große Traglasten bewältigen und gleichzeitig ein schlankes, platzsparendes Design aufweisen. Darüber hinaus verfügen die Produkte über eine Reihe nachhaltiger Funktionen, die eine zuverlässige Leistung bieten und gleichzeitig Energie, Ressourcen und Geld sparen. Das neue Frontlader-Wäschepaar von Samsung verfügt über eine neue Funktion namens AI Ecobubble. Diese Innovation verwandelt Waschmittel in kleine Blasen, die schnell in die Wäsche selbst aufgenommen werden. Dies wiederum reduziert den Energieverbrauch um bis zu 70 % und bietet der Kleidung unabhängig von der Waschtemperatur scheinbar das gleiche Maß an Sauberkeit. Darüber hinaus reduziert die Technologie angeblich die Entfernung von Schmutz oder Schmutz um bis zu 24 % und verbessert gleichzeitig die Stoffpflege um 45,3 %.

Nikon: Spiegellose Kamera Z 30 APS-C

Halle 6.2, Stand 104

Nikon hat die Veröffentlichung der spiegellosen Kamera Nikon Z 30 im APS-C-Format angekündigt, die über das kleinste und leichteste Gehäuse unter den Modellen der Nikon Z-Serie sowie einen LCD-Monitor mit variablem Winkel, eine REC-Lampe, die sofort über die Aufnahme informiert, und eine Aufnahmezeit von bis zu 125 Minuten verfügt. Die neue Kamera ermöglicht eine breite Palette von Szenen, von der täglichen Aufnahme bis zum kreativen Ausdruck einschließlich Vlogs. Darüber hinaus verfolgt die Z 30 eine einfache Bedienung und verfügt über ein für Videoaufnahmen optimiertes Design, so dass auch spiegellose Kamerabenutzer zum ersten Mal "beiläufig den bildgebenden Ausdruck genießen können". Es verfügt auch über Funktionen wie "Creative Picture Control", die verschiedene Ausdrücke ermöglicht, 4K UHD/30p-Video und Zeitlupenvideo, die alle die Herausforderung für einen spezielleren Videoausdruck erfüllen können.

Grundig: Waschmaschinen mit eingebauten Mikroplastikfilter

Halle 3.1, Stand 102

Bei jeder Wäsche werden bis zu 3.000 Fasern freigesetzt, die über das Abwasser in unsere Flüsse gelangen. Grundig will diese Verschmutzung stoppen und bringt die ersten Waschmaschinen mit integriertem Mikroplastikfilter mit. Die Waschmaschinen mit eingebauter Mikroplastik-Filtertechnologie sind die Modelle GW7P79419W für 9 kg Wäsche und das 10 kg Modell, GW7P510419W. Der Filter befindet sich im Waschmittelfach und wird in den Programmen Easy Care, Shirts und Outdoor/Sport automatisch aktiviert. Während des Waschgangs wird das Wasser mehrmals durch den Mikroplastikfilter geleitet, bevor es ins Abwasser gepumpt wird. Bis zu 90 % der synthetischen Mikrofasern werden aus dem Waschwasser im Inneren des Filters gesammelt. Je nach Wahl der Waschprogramme hält ein Mikroplastikfilter zwischen drei und sechs Monaten, bevor er gewechselt werden muss.

Professionell. Zuverlässig. Zukunftssicher.

Kommunikation von Profis für Profis

Schnurlose Telefone

Tischtelefone

Single- und Multizellen Systeme

Smartphones

Ob für Start-up, Mittelständler oder Weltkonzern: Gigaset setzt mit seiner überzeugenden Kombination aus Premium-Qualität und maximaler Flexibilität seit Jahrzehnten Maßstäbe in Sachen professioneller Geschäftskommunikation. Unternehmen jeder Größe und aus allen Branchen können mit unserer Hardware wachsen und unser System weiter ausbauen, ohne die Hardware austauschen zu müssen. Darüber hinaus sind wir durch unser enges Netzwerk kompetenter lokaler Partner jederzeit in der Lage, auf die individuellen Bedürfnisse unserer Kunden umfassend einzugehen und ganzheitliche Lösungen zu realisieren.

Unsere vier Produktkategorien sorgen für hohe Investitions- und Zukunftssicherheit und garantieren unseren Kunden klare Vorteile im Wettbewerb:

- Zu jedem Business perfekt passende schnurlose Telefone von Europas Marktführer für DECT-Telefonie.
- Modernste Tischtelefone mit herausragender Audioqualität.
- Zukunftssichere Kommunikations-Systeme mit maximaler Interoperabilität mit den führenden Anbietern von IP- und cloudbasierter Telefonie.
- Attraktive Smartphones mit flexibler Individualisierung von Soft- und Hardware.

Wir beraten Sie gerne ausführlich und individuell!

gigaset.com/pro

MADE IN GERMANY

Gigaset

a project of

GLOBAL FAIRS
TT-MESSE.DE

in ideeller Partnerschaft mit:

Nach 2 Jahren Pandemie:

VIELFALT IM VERGRÖSSERTEN RESELLER PARK

DAS GROSSE B2B NETWORKING AUF DER IFA 2022

ALTE & NEUE PRODUKTTHEMEN FÜR EINE VERÄNDERTE WELT:

- MOBILE DISTRIBUTION
- IT-ZUBEHÖR
- CONSUMER ELECTRONICS
- HOME APPLIANCES
- SMARTHOME CONNECTIVITY AREA
- GREEN TECH PRODUKTE/REFURBISHED
- WORKSHOP NACHHALTIGKEIT

WIE HAT SICH DIE WELT SEIT DER LETZTEN IFA (2019) VERÄNDERT!

Die Corona-Pandemie, die erfahrbar gewordene Klimakrise (vor 2 Jahren häufig noch als Schreckgespenst von Ideologen und als geschäftliche Bremse unter den Teppich gekehrt) und die durch den Ukraine-Krieg verursachte Energiekrise haben auch in der Tech-Branche Spuren hinterlassen – wobei auch diese Branche auf dieser Erde ja keine Insel ist …

Dabei könnten die Herausforderungen dieser „Zeit nach der Zeitenwende“ gerade innovativen Unternehmen aus der TechBranche durchaus ein großes Wachstum bescheren, indem sie in Produkte und Geschäftsmodelle investieren, die unsere Welt jetzt dringend braucht – in Green Tech; hier ist die Nachfrage nämlich jetzt schon deutlich größer als das noch recht überschaubare Angebot.

SmartHome-Lösungen sind in der Regel von Hause aus schon dem Green Tech-Sektor zuzuordnen, denn intelligente Haussysteme führen immer auch zu weniger Stromverbrauch und damit weniger CO_2-Ausstoß (zwischen 15-30%). Daher haben wir auf unserer Plattform neben den immer sehr gut frequentierten Handelsbereichen für Mobile und CE & Home Appliences neue Produkte und Lösungen für den Bereich SmartHome (KNX Professionals!), wobei der führende Vernetzungsanbieter MEDIOLA auf Initiative der SmartHome Initiative Deutschland auf unserer „SmartHome Connectivity Area“ live vorführt, wie SmartHome-Geräte unterschiedlichster Anbieter vernetzt werden können und funktionieren. Dazu kommen neue Solar-Energie-Lösungen (diverse Energie-Speicher-Anbieter) als auch Roboter sowie modernste Haushalts-Kleingeräte – der Fundgrubencharakter bleibt somit erhalten.

Ein Besuch im RESELLER PARK lohnt sich daher aus vielerlei Hinsicht – auch, um einfach wieder viele Bekannte aus der Branche zu treffen: „Wir müssen reden …“

Herzlichst

Ihr Jan Nintemann
www.tt-messe.de

Reseller Park
Communication · Computing · Smart Home

IPT·MARKETPLACE

IFA
CONSUMER ELECTRONICS UNLIMITED
BERLIN, 2–6 SEP 2022

BESUCHEN SIE UNS

HALLE 25 STAND 101

NEUE HALLE
NEUE THEMEN

90 AUSSTELLER + CE-TRENDS ZU AKTUELLEN THEMEN Z.B. ENERGIESPEICHER & GREEN TECH

UNSERE AUSSTELLER:

KNX · UFP

2 DIRECT · LogiLink · 4smarts · ACCESS RECYCLE · ACTION · AIR'NB · ALBA-TRADE · CASK · ADVANTRIX

CLASPER ASSOCIATES FRANCE · COMUS · ELECTRO SHIVA S.L. · Elephant Robotics 大象机器人 · ERREGAME · eurostar GLOBAL ELECTRONICS B.V. · GPSG · GSMshop.at

山鹏数码有限公司 · imcopex · iTW iTechnology World · ROYAL TRADING GROUP · ZUMI · GERARGROUP · greenfever · Biurteksa · MAK4IT · MIDAS GROUP AUDIO & VISUAL

mobiparts · SALON · NEO|BUTION · NOVAPHONE · NSYS GROUP · OEGE · BOOX

O.T. distribuzione srl · RCS · RIBA MUNDO tecnologia · SanLidA · ecobay · SASWELL · Schwarzwald · selte · SIMER · Zaidtek

WHITE SHARK · SBOX · Techenjoy · CHITECH · UNITED eGROUP · UPANY · YUKA tel · AYAAN TRADING · Rokid

METERS · MAJAR · TEHNOMAG · elit · BIOnd · Galactica Aliança SA · FLY CAT · MOFii · SQT 銘鏈 · LONDS Air Purifier

FOXSKY · supin · CAMSOY · LEADER · FOURA · AUKEY · GYROOR 彊游 · EPB

PHAEWO · OTOUCH · dl · BOYYE · Dialectic · proks · Lian · ASBIS

Lensun Mobile Lifestyle · F&E · VEGER · CP INFOSERVICE · GARETT ELECTRONICS · Fast Track · XTG · MORRISON

EUROPEAN tt TECHNICAL TRADING · respiray · twelve south · Lenovo · mediola · SMARTHOME DEUTSCHLAND · Elektro Wirtschaft · BUS SYSTEME

IPT · CEMarkt · heise online Smart Home · plugilo · DCI MEDIA · Telecom Handel Communicate! 2022 · DEALERS ONLY · GLOBAL FAIRS TT-MESSE.DE

Amaryllis - stock.adobe.com

OnePlus stellt das OnePlus 10T5G vor

Das "OnePlus 10T" bietet Leistung dank der Kombination aus einem leistungsstarken Chipsatz, dem größten und effizientesten Kühlsystem, das jemals in einem OnePlus Smartphone verbaut wurde sowie schnellem Laden und vielem mehr. Das OnePlus 10T bringt mit der Snapdragon 8+ Gen 1 Mobile Platform, die schnellere CPU- und GPU-Geschwindigkeiten mit verbesserter Effizienz, bis zu 16 GB LPDDR5 RAM und das größte, fortschrittlichste und leistungsstärkste Kühlsystem bietet, das jemals in einem OnePlus Gerät verbaut wurde, schnelle und reibungslose Leistung auf die nächste Stufe. Die Kombination dieser Technologien ermöglicht es, intensive und alltägliche Aktionen – wie das Spielen von Mobile Games oder das Scrollen durch Social-Media-Feeds – mit über 35 Apps, die gleichzeitig im Hintergrund laufen, so dass Nutzer mit hoher Geschwindigkeit zwischen ihnen wechseln und genau dort weitermachen können, wo sie aufgehört haben, schneller und länger auszuführen. Dank der Unterstützung für die 150W SUPERVOOC Endurance Edition sind Nutzer mit dem OnePlus 10T weniger Zeit an eine Steckdose gebunden und können mehr Zeit damit verbringen, das Gerät so zu nutzen, wie sie es möchten. Die 150 W SUPERVOOC Endurance Edition liefert nach nur 10 Minuten Ladezeit für bis zu einem Tag Energie, wobei eine vollständige Aufladung – von 1-100 % – nur 19 Minuten dauert. Insgesamt 15 Antennen bilden das 360°-Antennensystem des OnePlus 10T, das Nutzern stärkere WLAN- und Mobilfunksignale liefert, egal in welcher Ausrichtung sie das Gerät verwenden. Eine Funktion namens Smart Link arbeitet mit dem Antennensystem des OnePlus 10T zusammen, um Upload-Signale und -Geschwindigkeit zu verbessern, insbesondere in Gebieten mit hoher Netzauslastung. Das OnePlus 10T ist eine Weiterentwicklung der OnePlus-Designphilosophie mit einem Unibody-Gehäuse, das sich hervorragend in der Hand anfühlt, und kommt in den auffallenden Farben Moonstone Black und Jade Green. Ein 6,7"-Display ziert die Vorderseite des OnePlus 10T und bietet ein außergewöhnliches Seh- und Benutzererlebnis mit einer adaptiven 120-Hz-Bildwiederholrate, die dazu beiträgt, die Akkulaufzeit zu verbessern, damit Nutzer das Gerät länger mit einer Ladung verwenden können. Das Display des OnePlus 10T ist HDR10+-zertifiziert und bietet native Unterstützung für 10-Bit-Farben für ein breites und realistisches Seherlebnis. Das OnePlus 10T verfügt über ein Dreifach-Kamerasystem auf der Rückseite, angeführt vom 50 MP Sony IMX766-Sensor mit optischer Bildstabilisierung (OIS), Nightscape 2.0 und verbesserter HDR-Leistung, damit Nutzer Aufnahmen bei hellem und schwachem Licht machen können. **www.oneplus.com**

Die Rückkehr der 90er-Jahre-Ikone

Das Nokia 8210 4G ist das ultimative, minimalistische Modeaccessoire für diesen Herbst

HMD Global, the Home of Nokia Phones, stellt mit dem "Nokia 8210 4G" das neueste Mitglied seiner Originals-Familie vor. Das Nokia 8210 4G überzeugt durch die Kombination aus ikonischem Design, Langlebigkeit und langer Akkulaufzeit. Moderne Details wie das große Display und zeitgemäße Funktionen wie MP3 Player (MicroSD-Karte separat erhältlich), Kamera und eine vergrößerte Benutzeroberfläche für einfachere Bedienung runden das Setup des Neu-Klassikers Nokia 8210 4G ab. Genau wie sein Vorgänger ist das Nokia 8210 4G ein Design-Pionier. Sein 2,8"-Display und die Zoom-Benutzeroberfläche machen das Telefonieren und SMS-Schreiben so einfach wie nie. Der überarbeitete Display-Rahmen verleiht dem Nokia 8210 4G mit modernen Funktionstasten und einem eleganten Insel-Tastenfeld mit separaten Tasten und einer intuitiven Benutzeroberfläche einen frischen Touch. Das Nokia 8210 4G ist mit zahlreichen Funktionen ausgestattet, darunter ein integrierter MP3-Player, ein kabelloses und kabelgebundenes UKW-Radio sowie eine Kamera, mit der sich die schönsten Momente festhalten lassen. Für ein Stückchen Retrogefühl sorgen beliebte Spieleklassiker wie Snake. Dank des zeitlosen Designs und seiner Langlebigkeit ist das Nokia 8210 4G ein modisches Accessoire, gebaut für die Ewigkeit.

www.nokia.com/phones/de_de/

LÜCKENLOSE ZEITERFASSUNG FÜR GLÜCKLICHE KUNDEN. timeCard

REINERSCT

timeCard 10 Zeiterfassung

DIE ZEITERFASSUNG FÜR DAS AGILE ARBEITEN VON HEUTE:

Das flexible Tool für flexible Arbeitszeiten. Einfach per Klick alle Zeiten im Blick: Stunden, Überstunden, Abwesenheiten, Urlaub. Die smarte Lösung, für das Arbeiten von heute.

Business IT SEHR GUT | PC Magazin SEHR GUT | PCgo SEHR GUT | COMPUTER SEHR GUT | Business Traveller

Highlights:

- Flexibler Einsatz per App und Web für alle Systeme
- Rechnet sich selbst für kleine Unternehmen
- Übernahme der Daten in die Lohnabrechnung
- Schnelle, einfache Projektplanung
- Für alle Branchen geeignet

reiner-sct.com/timecard10

TECHNOLOGIE AUS DEUTSCHLAND

"Work-from-Anywhere"-Modell birgt erhöhtes Risikopotential

Absolute Software veröffentlicht Ergebnisse aus aktueller IT-Sicherheitsstudie

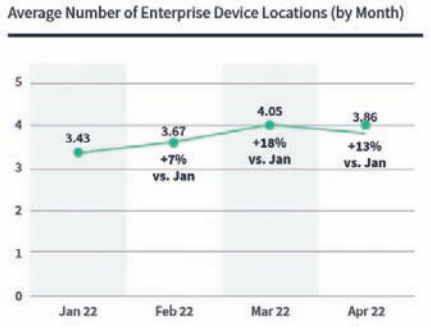
Absolute Software stellt fundierte Einblicke in das erhöhte Risiko vor, dem sich Unternehmen durch die fortschreitende Verlagerung von "Work from home" zu "Work from anywhere" ausgesetzt sehen. Absolute ist ein führender Anbieter von Self-Healing-fähigen Endpoint- und Secure-Access-Lösungen.

Ein neuer Bericht mit dem Titel "The Value of Zero Trust in a Work-from-Anywhere World" zeigt, dass der durchschnittliche IT-Endpoint in Unternehmen im März 2022 von mindestens vier verschiedenen Standorten aus verbunden war. Dies entspricht einem Anstieg von 18 % allein von Januar bis März, was die zunehmend mobile Natur der heutigen hybriden Mitarbeiter unterstreicht. Die Analyse von Absolute ergab außerdem, dass 16 % der Unternehmensgeräte unverschlüsselt sind und die aktuellen Patches im Durchschnitt 77 Tage alt sind. Dies unterstreicht sowohl die Anfälligkeit kritischer Sicherheitskontrollen als auch die Notwendigkeit robuster Sicherheitstools zum Schutz von Remote-Geräten, Daten und Netzwerkverbindungen.

Nach wie vor stehen IT- und Sicherheitsverantwortliche vor großen Herausforderungen. So geht es darum, ein Gleichgewicht zwischen der Risikominimierung und der Notwendigkeit, Mitarbeitern einen nahtlosen, sicheren Zugang zu ermöglichen, egal von wo aus sie sich verbinden, herzustellen. In einer kürzlich durchgeführten Umfrage gaben 42 % der Befragten an, dass das Risikomanagement der größte Nachteil von Remote- und Hybrid-Arbeitsplätzen ist.

Ein belastbarer Zero-Trust-Sicherheitsansatz ermöglicht es IT-Teams, über die Sicherung und Validierung jeder Verbindung zum Unternehmensnetzwerk hinauszugehen und ihre kontextbezogenen Parameter zu erweitern, um die Sicherheitslage eines Endgeräts zu berücksichtigen.

"Die Verlagerung zu Remote- und Hybridarbeit hat die Art der Endpunkt- und Netzwerksicherheit nachhaltig verändert und



Zero Trust stark in den Fokus gerückt", erklärte Christy Wyatt, President und CEO von Absolute. *"Die Implementierung einer Zero-Trust-Sicherheitsstrategie lässt sich jedoch nicht auf einen Schlag und mit dem Kauf einer klar definierten Reihe von Tools bewerkstelligen; es gibt keinen einheitlichen Ansatz, der für alle passt. Jedes Unternehmen sollte seine Zero-Trust-Architekturen neu konzipieren, um mit dem Endpunkt zu beginnen, der von der Gerätefirmware bis zum Netzwerkrand reichen kann – und mit einem klaren Fokus auf Ausfallsicherheit."*

Neben anderen bemerkenswerten Ergebnissen enthält der Bericht von Absolute einen detaillierten Blick auf den Zustand und die Leistung von fünf kritischen Endpunkt-Sicherheitskontrollen – wie beispielsweise Unified Endpoint Management (UEM)-Lösungen, Endpoint Protection Platforms (EPPs) und Virtual Private Networks (VPNs), um nur einige zu nennen. Diejenigen, die nicht die Möglichkeit der Selbstwartung über den Application Persistence Service von Absolute haben, wiesen über einen Zeitraum von zwei Wochen Konformitätsraten von nur 27 % auf. Diejenigen, die Application Persistence aktiviert haben, meldeten durchweg Konformitätsraten von über 90 %. **www.absolute.com**

Dell Technologies präsentiert neue Clients für die hybride Arbeitswelt

Dell Technologies baut sein Client-Portfolio für die hybride Arbeitswelt weiter aus. Ein neues "Latitude 2-in-1-Notebook" und zwei neue "Precision Workstations" des IT-Unternehmens garantieren einen flexiblen Einsatz an mobilen Standorten.

Das neue 2-in-1-Notebook "Latitude 9330" ist nicht nur der erste 13" der Latitude-9000-Serie, sondern auch das weltweit erste Notebook mit Collaboration Touchpad. Nutzer können in Zoom-Meetings per Fingertipp ihr Mikrofon ein- und ausschalten, ihre Kamera an- und ausstellen, ihren Bildschirm teilen oder einen Chat starten. Diese Funktionen aktiviert und deaktiviert das Touchpad automatisch beim Beginn beziehungsweise beim Ende eines jeden Meetings. Außerhalb davon steht das komplette Touchpad wie gewohnt zur Verfügung. Die zwei FHD-Kameras des Geräts und seine Funktion zur Neural-Noise Cancellation runden das perfekte Meeting-Erlebnis ab.

Auch in Sachen Performance, Konnektivität und Sicherheit lässt das neue Latitude 9330 keine Wünsche offen. Es ist mit Intel Core CPUs der 12. Generation bestückt und unterstützt Connectivity-Optionen wie Intel Wi-Fi 6E, 4G LTE und 5G. Die neuesten Features der Software Dell Optimizer ermöglichen eine simultane Mehrfachverbindung. Damit kann das Device gleichzeitig zwei Verbindungen in dasselbe Netzwerk nutzen. Das ermöglicht schnellere Datenübertragungen und Downloads. Zudem schützt die Software gezielt die Privatsphäre der User. Das Gerät verbirgt automatisch sensible Informationen, wenn es einen unerwünschten Zuschauer registriert, und dimmt den Bildschirm, wenn der Nutzer seinen Blick davon abwendet. Mit der neuen "Precision 7670" bringt Dell Technologies seine erste mobile Workstation mit 16" auf den Markt. Ebenfalls eine Premiere: Die Workstation ist mit "Thin" und "Performance" in zwei unterschiedlichen Gehäusevarianten erhältlich. **www.delltechnologies.com**

LC-POWER™

www.lc-power.com

GAMING 804B
OBSESSION_X

ARGB

Das Midi-Tower-ATX-Gaming-Gehäuse 804B Obsession_X ist ein weiteres Highlight aus dem Hause LC-Power.

Mit dem schwarzen Mesh-Frontpanel sowie vier bereits integrierten ARGB-Gehäuselüftern, wird ab Werk ein besonderer Blickfang geboten. Wer etwas mehr Farbe in sein System bringen will, kann durch die leicht getönte Seitenscheibe aus Hartglas das Innere des PCs ästhetisch zum Vorschein bringen.

Um auch bei langer Laufzeit die Komponenten nicht zu überhitzen, können bis zu zwölf Gehäuselüfter montiert werden. Somit steht einer besonders hervorragenden Kühlleistung nichts mehr im Wege.

Mit Platz für bis zu vier Festplatten bzw. SSDs lassen sich all Ihre Daten im 804B sicher verstauen.

- 1x USB-C (Gen. 3.2 1x1)
- 2x USB-A (Gen. 3.2 1x1)
- 3,5"-HDD-Käfig demontierbar
- Seitenteil aus Hartglas
- inklusive Grafikkartenhalter
- inklusive vertikalen PCI-Slots
- inklusive vier ARGB-Gehäuselüftern (3x 140 mm / 1x 120 mm)
- Farbsteuerung per I/O-Panel oder per Mainboard-ARGB-Software

Obsession_X - Entwickelt von Enthusiasten für Enthusiasten!

www.lc-power.com

LC-Power-Produkte erhalten Sie bei den offiziellen Distributoren:

api

dexxIT

KOSATEC COMPUTER

POWERTECH ELECTRONICS GMBH

Siewert & Kau Distribution – live

Freie Wahl beim Arbeitsort fördert Produktivität

Hybride Arbeitsmodelle sind der Schlüssel zu langfristigem Erfolg und einer starken Unternehmenskultur

Arbeitnehmende, die selbst entscheiden können, von wo sie arbeiten, sind glücklicher, doch nur eine*r von fünf hat derzeit diese Autonomie. Dazu bevorzugen 62 % der deutschen Mitarbeitenden hybrides Arbeiten, doch nur 43 % dürfen ihre Zeit flexibel zwischen Büro und Homeoffice aufteilen. Zu diesen Ergebnissen kommt die aktuelle Auflage des Hybrid Ways of Working Global Report des dänischen Soundspezialisten Jabra. Er wurde unter 2.800 Wissensarbeiter*innen in sechs Ländern durchgeführt und untersucht die Stimmung sowie die Motivation der Arbeitnehmenden in Bezug auf ihren Arbeitsplatz in Zeiten des hybriden Arbeitens.
Ein zentrales Ergebnis des Reports: Arbeitnehmer*innen, die selbst entscheiden können, wann und wo sie arbeiten, spüren eine deutlich positive Auswirkung auf ihre Produktivität, Zufriedenheit und ihr Wohlbefinden. Unternehmen müssen deswegen nicht nur bestehende Arbeitsmodelle anpassen und modernisieren, sondern auch die Nutzung von Büroräumen neu denken. Nur so kann eine effiziente Zusammenarbeit gelingen, die auch die Mitarbeitendenzufriedenheit steigert.

Im Homeoffice bleiben oder zurück ins Büro?

Mit der Erkenntnis, dass sie auch unabhängig vom Arbeitsort Höchstleistungen erbringen können, beginnt eine neue Phase des hybriden Arbeitens, in der Arbeitnehmer*innen selbst entscheiden wollen, von wo sie arbeiten. 58 % der Befragten in Deutschland, die volle Entscheidungsfreiheit über ihren Arbeitsort haben, bevorzugen eine hybride Arbeitswoche. Dieser Prozentsatz ist doppelt so hoch wie die Zahl derer, die ausschließlich remote arbeiten, und mehr als dreimal so hoch wie der Anteil derjenigen, die nur im Büro arbeiten. 74 % der deutschen Arbeitnehmenden, die selbst über das Wo und Wann ihrer Arbeit entscheiden dürfen, empfinden ihre Arbeitserfahrung als deutlich positiv. Dieser Anteil ist bei denjenigen, die eine mittlere oder geringe Arbeitsautonomie haben, deutlich niedriger – 70 bzw. 61 %. Besonders deutlich werden diese Unterschiede beim Zugehörigkeitsgefühl, der Produktivität, dem Vertrauen in die Führungskräfte, der Work-Life-Balance sowie dem seelischen Wohlbefinden. Global betrachtet, zeigt sich auch ein Unterschied in den Generationen: Lediglich 19 % der befragten Gen Z und Millennials wollen ausschließlich aus dem Büro arbeiten, bei den Gen X sind es immerhin noch 26 %, bei den Boomern 30 %. Mehr Autonomie spielt nicht nur eine zentrale Rolle, um das Engagement und die Zufriedenheit der Mitarbeiter*innen zu steigern, sondern auch, um die Unternehmenskultur sowie den wirtschaftlichen Erfolg zu stabilisieren.

Büroneugestaltungen richtig umsetzen

Unternehmen gestalten ihre Büros mit einem starken Fokus auf Kollaboration um, doch der Report zeigt, dass sie noch weitere Punkte beachten müssen. Besonders wichtig für fast alle Arbeitnehmenden: ein eigener Arbeitsplatz im Büro. Rund vier von zehn deutschen Arbeitnehmer*innen gaben an, dass sie weniger loyal und engagiert gegenüber ihrem Arbeitgeber wären, wenn sie nicht über einen festen Arbeitsplatz verfügen würden. 71 % geben an, dass sie auch ohne eigenen Arbeitsplatz versuchen würden, sich täglich immer denselben zu sichern.
Dazu sind 78 % der Meetings in Deutschland komplett virtuell oder hybrid, nur 22 % finden vollständig persönlich statt. Unternehmen müssen damit also virtuelle Kollaborationstechnologien finden und nutzen, die alle Arbeitnehmenden optimal einbinden – egal, wo sie sich befinden.

Arbeiten von überall

Die Gen Z ist nicht nur eine Generation der Digital Natives, sondern auch der Hybrid Natives. Viele haben ihre Karriere während der Pandemie gestartet, remote und hybride Arbeit ist also alles, was sie kennengelernt haben. Entsprechend empfinden 64 % der befragten Gen Z weltweit ihren Laptop, ihr Headset und alle Orte, die eine gute Internetverbindung haben, als ihr Büro. Somit wird Technologie zukünftig noch wichtiger, um Mitarbeitenden eine positive Arbeitserfahrung zu bieten. Diese Hybrid Natives nutzen außerdem doppelt so häufig wie Millennials und fast dreimal so oft wie die Gen X Co-Working Spaces, Cafés oder Bibliotheken als Arbeitsplatz. Der Anteil der Gen Z an der Belegschaft nimmt kontinuierlich zu, Unternehmen müssen die unterschiedlichen Vorlieben zwischen den Generationen beim Arbeitsort also verstehen und berücksichtigen, damit sie für die besten Talente attraktiv sind und im New Normal konkurrenzfähig bleiben. Nur wenn Mitarbeitende mit der entsprechenden Technologie ausgestattet werden, ist deren Produktivität, Wohlbefinden und Höchstmaß an Professionalität in jedem Arbeitsumfeld gewährleistet.

"Seit zwei Jahren befinden wir uns im größten Arbeitsexperiment aller Zeiten. Begonnen als notwendiger Wechsel in die remote Arbeit, entwickelt sich nun ein langfristiges Austesten verschiedener hybrider Arbeitsmodelle. Im dritten Jahr dieses New Works müssen wir anders an hybride Arbeit und Büros herangehen, um Talente anzuziehen und zu halten. Führungskräfte müssen herausfinden, was ihre Mitarbeitenden wirklich benötigen, um ihre hybride Arbeitserfahrung zu optimieren. Dazu müssen wir in einer Arbeitsumgebung, die größtenteils virtuell ist, ein Gefühl der Zugehörigkeit vermitteln. Die Lösung: Lasst uns Arbeitnehmenden die Möglichkeit geben, frei über ihren Arbeitsort zu entscheiden, und ihnen Technologie, Tools und Unterstützung zukommen, damit sie überall produktiv sein können. Es ist Zeit, nicht mehr in Büroarbeit oder Homeoffice zu denken, sondern an eine Zukunft, in der wir alle von überall arbeiten können", fasst Holger Reisinger, SVP bei Jabra, zusammen.

www.jabra.com/de

Microsoft

Wir empfehlen
Microsoft® Software

Das neue Microsoft Office

In der neuesten Version von **Microsoft Office** finden Sie neue Features für die gemeinsame Dokumenterstellung, Freihandtools, Datentypen, Funktionen, Übersetzungs- und Bearbeitungstools, Animationsgrafiken, benutzerfreundliche Features und vieles mehr!

Sehen Sie sich an, was Ihnen heute zur Verfügung steht.

Office Home & Student 2021

Office Home and Student 2021 ist für Studierende und Familien gedacht, die klassische Office-Apps wie Word, Excel und PowerPoint für Windows 11 und Windows 10 benötigen.

Für den Gebrauch zu Hause oder in der Schule.

Art.Nr.: 384502 (PKC) | 384485 (ESD)

Office Home & Business 2021

Office Home and Business 2021 ist für Familien und kleine Unternehmen gedacht, die klassische Office-Apps und E-Mail benötigen. Enthält Word, Excel, PowerPoint sowie Outlook für Windows 11 und Windows 10.

Für den Gebrauch zu Hause oder bei der Arbeit.

Art.Nr.: 384500 (PKC) | 384487 (ESD)

Microsoft Teams Essentials

Erweiterung der bestehenden Funktionen von Microsoft Teams um neue Features speziell für kleine Unternehmen.

www.api.de · Sales-Hotline: 0241-9170-5000
api Computerhandels GmbH · Robert-Koch-Straße 7-17 · 52499 Baesweiler · info@api.de

Aachen: 0241-9170-5101 · Bamberg: 0241-9170-6581 · Braunschweig: 0531-86669-500
Frechen: 0241-9170-5501 · Marl: 02365-50902-0 · München: 089-3565830-21
Nürnberg: 0911-252274-0 · Paderborn: 05251-8927858 · Pohlheim: 06404-6975-600
Simmerath: 0241-9170-6852

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzl. MwSt. Es gelten die AGB und Garantiebedingungen der api Computerhandels GmbH. Irrtümer, Druckfehler, Preisänderungen vorbehalten. Alle genannten Produkte sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

api

Hybride Arbeit ist erfolgreich

Angestellte, die sowohl im Büro als auch Zuhause arbeiten, berichten von höherem Engagement

Ob es Unternehmen gefällt oder nicht, Arbeitnehmer mögen hybrides Arbeiten – und das Modell funktioniert: Laut Work Rebalanced, der neusten Studie von Citrix, sind hybride Mitarbeiter – diejenigen, die teilweise remote, teilweise im Büro arbeiten – produktiver und engagierter als ihre Arbeitnehmer, die gänzlich remote oder im Büro arbeiten. Zudem ist ihr körperliches und geistiges Wohlbefinden besser und sie haben eine positivere Einstellung zu ihrem Unternehmen.

"Die Regeln der Arbeit wurden grundlegend umgeschrieben", sagt Traci Palmer, Vice President of People and Organization Capability bei Citrix. *"Wie unsere Studie zeigt, bevorzugen Mitarbeiter heute hybride Arbeitsmodelle und erbringen bessere Leistungen, wenn sie ihren Arbeitsort flexibel wählen können, je nachdem was sie zu tun haben und wo sie am besten arbeiten."*

Der große Reset

Ob und wie flexible Arbeitsformen eingeführt werden sollten, ist für Unternehmen weltweit ein akutes Thema. Um sie bei dieser Entscheidung zu unterstützen, hat Citrix in Zusammenarbeit mit den Marktforschungsunternehmen Man Bites Dog und Coleman Parkes Research eine Befragung von insgesamt 900 Führungskräften und 1.800 Wissensarbeitern durchgeführt. Das Ergebnis: Werden hybride Arbeitsmodelle richtig umgesetzt, können sie zu einer produktiveren und gesünderen Belegschaft führen.

Im Detail zeigen die Ergebnisse, dass:

- 69 % der hybriden Mitarbeiter sich produktiv fühlen, während es bei den Remote-Mitarbeitern 64 % und bei den Büro-Mitarbeitern 59 Prozent sind.
- 69 % der hybriden Mitarbeiter sich engagiert fühlen, im Vergleich zu 56 % der remote arbeitenden Angestellten und 51 % derjenigen, die nur im Büro arbeiten.
- 73 % der hybriden Mitarbeiter ihre persönliche Leistung positiv einschätzen, dies gilt für 69 % der Remote-Mitarbeiter und 65 % der im Büro arbeitenden Angestellten.
- 71 % der Hybrid-Mitarbeiter eine starke emotionale Bindung zu ihrem Team und ihren unmittelbaren Kollegen spüren, was auf 60 Prozent der hybriden und 63 % der Büro-Mitarbeiter zutrifft.
- 70 % der Hybrid-Mitarbeiter eine starke emotionale Bindung zu ihrem Unternehmen und ihrem Führungsteam aufweisen, im Vergleich zu 60 % der Remote-Mitarbeiter und 58 % der Büro-Mitarbeiter.
- 70 % von einem guten Wohlbefinden berichten, verglichen mit 61 % der remote arbeitenden und 60 % der im Büro arbeitenden Angestellten.
- 69 % der hybriden Arbeitnehmer ihr Unternehmen weiterempfehlen würden, was auf 60 % der Remote-Angestellten und 56 % der Büro-Mitarbeiter zutrifft.

Ein virtuelles Erlebnis

Die Umfrage ergab auch, dass Technologie ein wichtiger Erfolgsfaktor ist, um hybrides Arbeiten zu ermöglichen und die von dezentral arbeitenden Angestellten geforderte "Virtual-First-Experience" zu schaffen. Die Mitarbeiter wollen Zugang zu Tools, mit denen sie dort arbeiten können, wo sie möchten und wo sie am produktivsten sind. Und sie erwarten von ihren Arbeitgebern, dass sie ihnen dies bieten. Von entscheidender Bedeutung ist dabei die Beseitigung von Störungen und Ablenkungen, die Technologie am Arbeitsplatz verursachen kann. Im Durchschnitt muss ein Arbeitnehmer beispielsweise vier oder mehr Anwendungen bedienen, um nur einen einzigen Geschäftsprozess durchzuführen. Und für den Zugriff auf diese Anwendungen muss er sich mehrere Passwörter merken und durch eine Vielzahl von Schnittstellen navigieren. In der Studie wird deutlich, dass dies für die Mitarbeiter frustrierend ist und sie ausbremst. So verbringt ein Mitarbeiter durchschnittlich am Tag etwa 54 Minuten nur damit, sich mit technologischen Herausforderungen zu beschäftigen.

"Unternehmen und IT-Führungskräfte müssen die Arbeitstechnologie vereinfachen und optimieren, um sicherzustellen, dass die Mitarbeiter die Möglichkeit für konzentriertes Arbeiten haben", ergänzt Safi Obeidullah, Global Head of Value Advisory bei Citrix.

Der Stack für hybrides Arbeiten

Viele Unternehmen bemühen sich bereits genau darum und nutzen Lösungen für digitale Workspaces, die folgendes ermöglichen:

- Vereinheitlichung der Arbeit: Ob Zuhause, im Flugzeug oder im Büro, die Mitarbeiter haben konsistenten und zuverlässigen Zugriff auf alle Ressourcen, die sie benötigen, um über jeden Arbeitskanal, jedes Gerät und an jedem Standort produktiv zu sein.
- Sicheres Arbeiten: Kontextabhängiger Zugriff und Anwendungssicherheit sorgen dafür, dass Anwendungen und Informationen sicher sind – egal, wo die Arbeit stattfindet.
- Vereinfachung der Arbeit: Intelligente Funktionen wie Machine Learning, virtuelle Assistenten und vereinfachte Arbeitsabläufe helfen dabei, die Arbeitserfahrung zu personalisieren, zu steuern und zu automatisieren, sodass die Angestellten frei von Störungen ihrer Arbeit nachgehen und ihre beste Leistung erbringen können.

"Die IT-Abteilungen konzentrieren sich inzwischen viel mehr darauf, die Bedürfnisse der Mitarbeiter zu verstehen und diese durch die bereitgestellte Technologie zu erfüllen. Dadurch verfolgen sie einen stärker von den Mitarbeitern getriebenen Ansatz des Design Thinking bei der Gestaltung der technischen Infrastruktur", so Obeidullah weiter.

Und dieser Schritt zahlt sich aus, vor allem bei hybriden Arbeitnehmern. Laut der Studie Work Rebalanced fühlen sich diese durch ihre Arbeitstechnologie stärker unterstützt als ihre Kollegen, die vollständig remote oder im Büro arbeiten.

- 68 % der Hybrid-Mitarbeiter geben an,

dass sie mithilfe ihrer Arbeitstechnologie effektiv und auf die von ihnen gewünschte Weise arbeiten können, verglichen mit 65 % der Remote-Mitarbeiter und 60 % der Büro-Mitarbeiter.

Die Zukunft der Arbeit

"Hybrides Arbeiten ist die Zukunft der Arbeit. Und wie unsere Studie verdeutlicht, kann es – wenn es richtig umgesetzt wird – für die Arbeitnehmer genauso wie für die Arbeitgeber positive Ergebnisse hervorbringen", sagt Palmer. *"Wenn man Mitarbeitern die Flexibilität und das Vertrauen gewährt, so zu arbeiten, wie es für sie am besten ist, können sie sich frei entfalten. Und Unternehmen, die dies ermöglichen, können Innovationen beschleunigen und wachsen."*

Weitere Informationen über die Zukunft der Arbeit und wie Unternehmen einen Work-from-anywhere-Ansatz umsetzen können, um ihren Mitarbeitern und ihrem Geschäft zum Erfolg zu verhelfen, sind in der Studie Work Rebalanced verfügbar.

www.citrix.de

Unternehmen nutzen die Chancen für hybrides Arbeiten nicht

Prozesse werden nicht ausreichend automatisiert

Nur 11 % der Büroangestellten in Deutschland sind in der Lage, bestimmte Arbeitsabläufe mithilfe von digitalen Tools zu automatisieren. Eine aktuelle Studie von Ricoh zeigt, dass deutsche Arbeitgeber die Möglichkeiten zur Automatisierung von Arbeitsabläufen und zur Modernisierung von Büroräumen im Rahmen ihrer Hybrid-Working-Strategien zu wenig nutzen – trotz der Forderung der Beschäftigten, manuelle Prozesse zu digitalisieren. Diese und weitere Hindernisse für moderne hybride Arbeitsstrukturen analysiert eine Befragung unter 500 Büroangestellten in Deutschland durch das Meinungsforschungsinstitut Opinium. Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer in Deutschland haben inzwischen erkannt, dass verwaltungsintensive Aufgaben, fehlende Buchungssysteme und mangelnde Technologien zur Verbesserung des Workflows ihren Arbeitsalltag beeinträchtigen. Derzeit verwenden 11 % der Büroangestellten Tools zur Automatisierung von Arbeitsabläufen. Mehr als die Hälfte (51 %) berichtet hingegen, dass sich die Investitionen ihres Unternehmens in Tools zur Automatisierung von Arbeitsschritten und -prozessen im vergangenen Jahr nicht erhöht haben. Gleichzeitig ist die Mehrheit (65 %) der Befragten der Ansicht, dass die Prozessautomatisierung ihre Arbeitsqualität verbessern würde – ein erheblicher Meinungsumschwung angesichts der eher skeptischen Haltung zur Digitalisierung des Arbeitsplatzes vor der Pandemie. Hybrides Arbeiten ist für Unternehmen eine Chance, sowohl die Arbeitserfahrung als auch die Produktivität der Beschäftigten zu verbessern, indem arbeitsintensive Routineaufgaben und -prozesse automatisiert werden. Zugleich laufen Arbeitgeber Gefahr, den Anschluss zu verpassen, wenn sie Tools und Technologien, die hybride Arbeitsformen ermöglichen und die Wünsche der Belegschaft erfüllen, nicht in ihrer Organisation einführen. Fast die Hälfte der Beschäftigten (48 %) könnte nach eigenen Angaben produktiver sein, wenn der Verwaltungsaufwand nicht so hoch wäre. Mehr als ein Drittel (36 %) ist durch die Vielzahl an Technologieplattformen, die sie verwenden sollen, verwirrt. Das führt dazu, dass die neuen Tools eher als eine zusätzliche Arbeitsbelastung und nicht als Chance zur Optimierung des Arbeitsalltages gesehen werden. Aus Sicht des Arbeitgebers unterstreicht diese Skepsis die Notwendigkeit einer professionellen Beratung, um Technologien und Systeme auswählen zu können, die für die Belegschaft und einen reibungslosen Betrieb am besten geeignet sind. Die Überlastung der Beschäftigten durch die zeitgleiche Einführung unterschiedlicher Tools kann schnell zu Frustration und in letzter Konsequenz zum Verlust von Talenten führen. Arbeitgeber wollen, dass die Belegschaft wieder in das Büro zurückkehrt, deshalb ist die Einführung von Tools, die diesen Wandel unterstützen, von zentraler Bedeutung. Mehr als zwei Drittel der deutschen Büroangestellten (67 %) sagen aber, dass ihre Chefs beispielsweise nicht in Arbeitsplatz- und Raumbuchungssysteme investiert haben. Fehlende Buchungssysteme und umständliche Prozesse könnten dafür sorgen, dass Arbeitskräfte bei der Rückkehr ins Büro keinen angemessenen Arbeitsplatz mehr erhalten, besonders vor dem Hintergrund, dass viele Unternehmen Ihre Bürofläche verkleinern wollen.

Nicola Downing, CEO von Ricoh Europe, ergänzt: *"Unternehmen, die es versäumen, die Automatisierung in ihre langfristige Hybrid-Working-Strategie einzubinden, verpassen die Chance, ihre Abläufe zu verbessern und gleichzeitig das Engagement und die Produktivität ihrer gesamten Belegschaft zu steigern."*

www.ricoh.de

IT-Sicherheitslösungen sind existenziell für Unternehmen

Mobile Computing-Lösungen von Dynabook mit neuesten Technologien bieten den zunehmenden Hacker-Angriffen

Die Zunahme von Remote Work und der damit gestiegene Bedarf nach sicheren, hybriden Arbeitsumgebungen stellt IT-Verantwortliche vor Herausforderungen: Denn die Cyberangriffe auf Unternehmen steigen seit der Pandemie an. Die vermehrte Nutzung von Homeoffice-Arbeitsplätzen bedeutet für Anwender zwar eine höhere Flexibilität, bietet Cyberkriminellen jedoch auch mehr Einfallstore für ihre Angriffe. Der Experte für mobile Computing-Lösungen für das Business-Umfeld, Dynabook, bietet Unternehmen und Institutionen ein umfassendes Portfolio an sicherer Hardware. Dazu zählt beispielsweise ein Mobile Secure Client oder die neuesten "Portégé X40L-K"-Notebooks mit einer Vielzahl an Schutzmechanismen auf Hard- und Softwareebene. Das Bundeskriminalamt verdeutlicht in seinem kürzlich veröffentlichten Lagebericht zur Cyberkriminalität, wie präsent Internet-Kriminalität ist. Die Anzahl der erfassten Cyberstraftaten in Deutschland ist im Jahr 2021 um über 12 % gestiegen – beinahe jeder dritte Fall kann nicht aufgeklärt werden. Das liegt vor allem daran, dass sich viele Täter im Ausland befinden, was die Ermittlungsarbeit erschwert. Auch die verstärkte Anonymisierung sorgt dafür. Für Unternehmen ist es folglich nicht einfach, einen Anspruch auf Schadensersatz geltend zu machen. Dabei zielen die Angriffe der Cyberkriminellen vor allem auf öffentliche Einrichtungen und Behörden, den Bildungssektor sowie das verarbeitende Gewerbe ab. In Deutschland verursachen die Täter im Schnitt pro Angriff eine Schadenshöhe von rund 1,5 Millionen Euro, so das Bundeskriminalamt. Der Bitkom schätzt, dass 10 % der Unternehmen durch die Bedrohung in ihrer Existenz gefährdet sind. Dynabook tritt dieser Entwicklung mit einer Vielfalt an Technologien und Lösungen entgegen, um IT-Teams und Mitarbeitenden maximalen Schutz zu bieten.

"Gerade den Mittelstand treffen die hohen Schadenssummen als Folge von Hacker-Angriffen schwer. Diese machen starke IT-Sicherheitslösungen existenziell für Unternehmen. Deswegen liegt unser Fokus bei Dynabook verstärkt auf Technologien und Produkten mit umfassenden und modernsten Sicherheitsaspekten, die vor aktuellen und künftigen Bedrohungen schützen. Dynabook versteht sich hier als starker und verlässlicher Partner, der gemeinsam mit den Unternehmen im Kampf gegen Cyberkriminalität an einem Strang zieht", sagt Dietrich Büchner, Business Unit Director DACH bei der Dynabook Europe GmbH.

Mobile Secure Client bietet maximale Sicherheit

Der DMSC ist seit Juli 2022 erhältlich und ermöglicht hybrides Arbeiten über einen Mobile Secure Client, welcher sich nahtlos in bestehende VDI-Infrastrukturen (z. B. Citrix, VMWare, Microsoft) integrieren lässt. Ein verschlüsseltes IoT-Betriebssystem wird zum Schutz vor Datendiebstahl eingesetzt und bei jedem Start in den Arbeitsspeicher des Systems geladen. Der Zugriff auf das IoT-Betriebssystem selbst ist nicht erlaubt und der System-RAM wird beim Herunterfahren gelöscht. VDI-Sitzungsdaten werden zwischengespeichert oder aufbewahrt. Bei jedem Start und während jeder Sitzung kommuniziert der DMSC mit einem Authentifizierungsserver und überprüft, ob dieser noch zugriffsberechtigt ist. Berechtigte haben die Option, den Client beim Verdacht eines externen Zugriffs abzuschalten. Somit gewährleisten auch Unternehmen mit besonders strengen Securitystandards ihren Mitarbeitern Mobilität, Flexibilität und Produktivität in einer geschützten Umgebung.

Hauseigenes BIOS verweigert Fremden Zugriff

Notebooks sind durch eine Sicherheitssoftware geschützt, die auf der Ebene des Betriebssystems arbeitet. Sofern der Rechner von einem Hackerangriff betroffen und mit Malware infiziert ist, können Fremde die weiteren Schutzmechanismen unbemerkt umgehen. Die meisten mobilen Computing-Lösungen aus dem Hause Dynabook, der DMSC, die Business Notebooks der Reihen Tecra und Portégé sowie der Edge Computer dynaEdge DE200 verfügen über ein hauseignes BIOS. Dieses entwickelt Dynabook als einziger Notebook-Anbieter selbst, wodurch Hacker beim Boot-Vorgang keinen Zugang erhalten. So hebt Dynabook den Schutz vor Cyberangriffen auf eine neue Stufe.

Moderne Sicherheitsfunktionen in Portégé Notebooks

Neben dieser Vorkehrung verfügen Dynabook Notebooks über eine Vielzahl an weiteren Funktionen zum Schutz vor Cyberangriffen. Neben den Reihen Portégé X30 und Portégé X30W sind auch die Portégé X40-Notebooks als Microsoft Secured-Core-PC klassifiziert. Da Hacker im Entschlüsseln von Passwörtern immer geschulter werden, setzt Dynabook auch in der Portégé X40L-K-Serie erneut auf modernste biometrische Authentifizierungsmöglichkeiten, darunter einen Fingerabdruckleser sowie eine optionale Gesichtsauthentifizierung. Auch ein Anschluss für ein Schloss sowie ein Webcam-Schieberegler gehören zum breit gefächerten Repertoire an Schutzmechanismen in den Geräten. Ab Werk verbaut ist mit dem Trusted Platform Module (TPM) 2.0 auch ein Mikrochip, der vor Manipulationen von unbefugten Personen schützt. Verhindert wird damit der Datenklau unter anderem von Kennwörtern oder Verschlüsselungsschlüsseln.

Einfache Verwaltbarkeit spart Zeit und Geld

Eine sichere und robuste IT-Flotte hilft IT-Verantwortlichen in Unternehmen nicht nur finanziell, indem externe Zugriffe oder Beschädigungen an den Geräten verhindert werden. Auch der Aufwand, den die Fachleute in die Wartung der Hardware stecken müssen, reduziert sich durch die geringen Ausfallraten massiv. Zudem ermöglichen die Notebooks und Secure-Client-Lösungen von Dynabook eine kosteneffiziente, sichere und einfach zu verwaltende Lösung, damit Mitarbeitende erfolgreich in einer hybriden Umgebung arbeiten können.

https://de.dynabook.com/

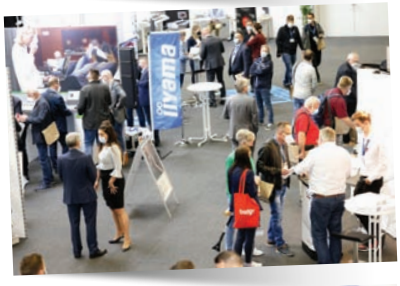
INFORM2022
Informationstechnologie-Messe SYSTEAM

SYSTEAM

23. September 2022
Energiepark in Hirschaid

9:30 – 17:30 Uhr

JETZT NOCH SCHNELL ANMELDEN!



Wir laden Sie ein zur SYSTEAM Hausmesse INFORM am 23.09.2022!

Kommen und erleben Sie über 50 Aussteller, die Ihnen die neuesten Entwicklungen und aktuellen Trends auf dem Markt präsentieren! Stattfinden wird die Messe wieder im Energiepark in Hirschaid, dem Kompetenzzentrum für Nachhaltigkeit und erneuerbare Energien.

» Die Highlights:

- **Marvel Superhelden zum Anfassen** – lassen Sie sich fotografieren mit Iron Man, Hulk, Spiderman, Doctor Strange oder Captain Marvel!
- **Zauberer und TV-Illusionist Cody Stone**
- **Schnellzeichner Clemens Steinhauer**
- Foodtruck im Außenbereich
- Führungen, unter dem Motto „erneuerbare Energien"
- Gewinnspiel
- Viele spannende Fachvorträge
- INFORM Party am Abend in der Brose Arena
- Verschiedene Stadtführungen am Samstag

Infos und Anmeldung:
systeam.de/inform/

» Die Aussteller:

acer, ANSMANN, APC by Schneider Electric, Avision The professional way to scan, brother at your side, BYTON, Canon, CHERRY, CLEANOFFICE, Club 3D, DASCOM, DIGITUS, DYMO, EPSON EXCEED YOUR VISION, evolis Identify what matters, FUJITSU, GFK, GoDEX, hp, hp Official Licensee, iiyama, Jabra GN, Kodak alaris, Kindermann, KYOCERA, LEITZ, Lexmark, MAN & MACHINE, Neomounts BY NEWSTAR, ONLINE USV-SYSTEME AG, OVERLAND TANDBERG, plustek, RaidSonic, REINERSCT, RICOH, schülke, SEH, silex technology, Targus, TDT, TOSHIBA Leading Innovation, Verbatim Technology you can trust, vivitek, xerox

Jetzt anmelden! www.systeam.de/inform/ • Tel (09573) 9221-20 SYSTEAM

api empfiehlt Microsoft® Software

BLEIB ECHT

Schützen Sie Ihre IT-Systeme

Kaufen Sie Microsoft® Software nur in der offiziellen Distribution.

Schutz.

Original Software hilft beim Schutz gegen Viren, Spyware, Schadprogramme und andere Risiken, die mit der Verwendung gefälschter Software einhergehen können. Sichern Sie sich den Schutz, den Sie erwarten und verdienen durch die Verwendung von original Software.

Zuverlässigkeit.

Sie zählen auf die Zuverlässigkeit und Performance der original Software.

Sie können sich keine Ausfallzeiten leisten, die aus Systemfehlern oder Sicherheitslücken gefälschter Programme resultieren könnten.

Unterstützung.

Ausschließlich original Software wird von Microsoft® und Ihren Partnern unterstützt.

Kunden mit gefälschter Software haben keinerlei berechtigten Anspruch auf Support durch Microsoft® oder durch Ihre Partner.

www.api.de · Sales-Hotline: 0241-9170-5000
api Computerhandels GmbH · Robert-Koch-Straße 7-17 · 52499 Baesweiler · info@api.de

Aachen: 0241-9170-5101 · Bamberg: 0241-9170-6581 · Braunschweig: 0531-86669-500
Frechen: 0241-9170-5501 · Marl: 02365-50902-0 · München: 089-3565830-21
Neuwied: 02631-97845-12 · Nürnberg: 0911-252274-0 · Paderborn: 05251-8927858
Pohlheim: 06404-6975-600

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzl. MwSt. Es gelten die AGB und Garantiebedingungen der api Computerhandels GmbH. Irrtümer, Druckfehler, Preisänderungen vorbehalten. Alle genannten Produkte sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

api π

Sandberg®

Artikelnummer:
134-36

Face-ID Webcam 1080p

Die **Sandberg Face-ID Webcam 1080p** liefert Ihnen dank der Full-HD-Auflösung von 1080P scharfe, klare Bilder. Mit einer an der Kamera angebrachten Klemme kann diese ganz einfach an einen Laptop-, Notebook-Bildschirm oder dergleichen angebracht werden. Die Kamera ist zudem mit einem Stereo-Mikrofon ausgestattet. Unterstützt Gesichtserkennung, die mit Windows Hello kompatibel ist.

www.sandberg.world

Save Money. Build Better.

Be Cool.
Get AeroCool.

Genesis ARGB

ARGB MID TOWER CASE

- 120mm ARGB Rear Fan x 1 included
- Full acrylic side panel
- Two fan mounts on PSU shroud
- Liquid cooling: Front, rear
- Lighting effects controlled by LED button or ARGB M/B

Genesis A-BK-v2

Prism ARGB

ARGB MID TOWER CASE

- Includes 6-port ARGB control hub
- Tempered glass front panel design
- Full tempered glass side panel
- Two vertical expansion slots for GPU
- Liquid cooling: Front, top, rear
- Front: 120mm ARGB Fans x 3 included
- Rear: 120mm ARGB Fan x 1 included

Prism G-BK-v3

Splinter Duo

ARGB MID TOWER CASE

- Includes 6-port ARGB control hub
- High-airflow front panel design
- Full tempered glass side panel
- Two fan mounts on PSU shroud
- Liquid cooling: Front, top, rear
- Top: Duo 12 ARGB Fans x 2 included
- Rear: Duo 12 ARGB Fan x 1 included

Splinter Duo-G-BK-v1

Falcon ARGB

ARGB MID TOWER CASE

- Full tempered glass side panel
- High-airflow front panel design
- Two fan mounts on PSU shroud
- Liquid cooling: front, rear
- Lighting effects controlled by LED button or ARGB M/B
- Front: 120mm ARGB Fans x 3 included
- Rear: 120mm ARGB Fan x 1 included

Falcon G-BK-v2

Gladiator Duo

ARGB MID TOWER CASE

- Includes 6-port ARGB control hub
- Air vents for increased airflow
- Full tempered glass side panel
- Two fan mounts on PSU shroud
- Liquid cooling: Front, top, rear
- Top: Duo 12 ARGB Fans x 2 included
- Rear: Duo 12 ARGB Fan x 1 included

Gladiator Duo-G-BK-v1

Skyline ARGB

ARGB MID TOWER CASE

- 120mm ARGB Rear Fan x 1 included
- Full acrylic side panel
- Two fan mounts on PSU shroud
- Liquid cooling: Front, rear
- Lighting effects controlled by LED button or ARGB M/B

Skyline A-BK-v2

Authorized Dealers : WAVE api COMPUTERHANDELS GMBH

EINE COOLE FAMILIE

ARCTIC erweitert die Freezer 35 Kühler-Reihe

FREEZER 35 FAMILY

STANDARD	CO	A-RGB	RGB
Freezer i35 **Freezer A35**	Freezer i35 CO Freezer A35 CO	Freezer i35 A-RGB Freezer A35 A-RGB	Freezer i35 RGB Freezer A35 RGB

- Unbegrenzter RAM-Freiraum
- Vereinfachte Installation
- Optimierter Lüfter mit hohem statischen Druck
- Verbessertes Montagesystem für optimalen Anpressdruck

Kompatibel mit Intel® Alder Lake LGA1700

ARCTIC
arctic.de

1st AID

Der schnelle Draht zur Distribution

Egal ob RMA-Fall oder eine schnelle Auskunft – mit diesem Service von DEALERS ONLY können Sie schnell und bequem die wichtigsten Informationen zu Ihrem Distributor finden.

8SOFT	**8Soft GmbH Softwaredistribution** – Security meets personality. Open Source- & Security-Software, Antiviren & Antispam, E-Mail-Archiv, Backup, VoIP **Tel. 0931-250993-22, Fax 0931-250993-29, sales@8soft.de, www.8soft.de – Mit Webshop!**
ACTION (EU)	**Action Europe GmbH** Direkter Draht zum Vertrieb: 0531-129 00-0 – www.ActionEU.de – Info@ActionEU.de – RMA: 0531-129 00-800 **Bis 18:30 Uhr bestellt – morgen da!**
ACTION IT close to market open minded	**Ihre Abkürzung zum Erfolg!** PC Komponenten – Netzwerk – Storage – Notebooks – Software **www.hauptlieferant.com**
ALSO	**ALSO Deutschland GmbH** Lange Wende 43, 59494 Soest | Ernst Heinkel Straße 4, 94315 Straubing | Leyer Straße 24, 49076 Osnabrück E-Mail: info@also.com – www.also.de
ARROW	Value Added Distributor mit Fokus auf die Geschäftsfelder Server, Storage, Networks & Security, Desktop Delivery, Virtualisierung, Cloud sowie Services. **Arrow ECS GmbH** – Industriestraße 10a – 82256 Fürstenfeldbruck www.arrowecs.de – Tel.: 08141-3536-0 – Fax: 08141-3536-897 – info@arrowecs.de
bb-net THE IT LIFECYCLE COMPANY / tecXL Technik wie neu	**bb-net – The IT LifeCycle Company** – ihr Großhandelspartner für wiederaufbereitete IT einer neuen Generation. Mehr Marge und mehr Möglichkeiten mit unserer Eigenmarke tecXL – Markentechnik wie Neu. **B2B-Onlineshop: http://shop.bb-net.de – Tel.: 09721-6469 450 – E-Mail: vertrieb@bb-net.de – www.bb-net.de**
despec deutschland	**Despec Supplies GmbH** – Wir zählen seit Jahren zu den größten Distributoren für EDV-Verbrauchsmaterialien. So erreichen Sie uns – Tel. Zentrale: 02159-699-1111 – Fax Zentrale: 02159-699-1100 Wollen Sie gemeinsam mit uns erfolgreich sein? Wir freuen uns auf Sie! **Webshop: http://shop.despec.de/de_DE/**
Hier könnte Ihr Logo stehen	Passen Sie den Text individuell Ihren Vorstellungen an! Unsere Mediaberatung gibt Ihnen gerne nähere Auskünfte. **Telefon: 06321-8998-0 – Fax: 06321-8998-99 – www.dealers-only.de** **mediaberatung@up2media.de**
ECOM	**ECOM Trading GmbH – Powerful Distribution** PC-Komponenten, Peripherie, Software & Zubehör – PC Systeme indiviuell gefertigt Vertriebs-Hotline: 08544-97400-0 – vertrieb@ecom-trading.de – www.ecom-trading.de
pilot www.pilot-computer.de	**pilot Hamburg:** Appenstedter Weg 59 – 21217 Seevetal-Meckelfeld **Zentrale: 040-709737-0 – Vertrieb: 040-709737-400 – Fax: 040-709737-500 – www.pilot-computer.de** **pilot Freiburg:** Bötzinger Straße 74 – 79111 Freiburg – Vertrieb: 0761-40119-0 – Fax: 040-709737-555
VisionTools	vision tools distributions gmbh führender Großhandel für Medientechnik, Konferenztechnik, Veranstaltungstechnik, Mediensteuerung • LCD/TFT/Plasma – LCD und Plasma steglos – Halterungssysteme/Outdoorgehäuse – Projektoren und Leinwände • Königsreihe 12-14, 22041 Hamburg, Tel. 040-209864-0, mail@visiontools.de, **www.visiontools.de**
wentronic	**Wentronic GmbH** – Ihr professioneller Distributionspartner für Unterhaltungselektronikzubehör aus den Bereichen Computer/Multimedia, TV/SAT/Heimkino, Audio/Hi-Fi, Akkus/Batterien, Telefon/Handy, Licht-/Stromversorgung und Werkzeuge. **Tel.: 0531-210-580 – Fax: 0531-210-5822 – office@wentronic.com – www.wentronic.com**

1st AID

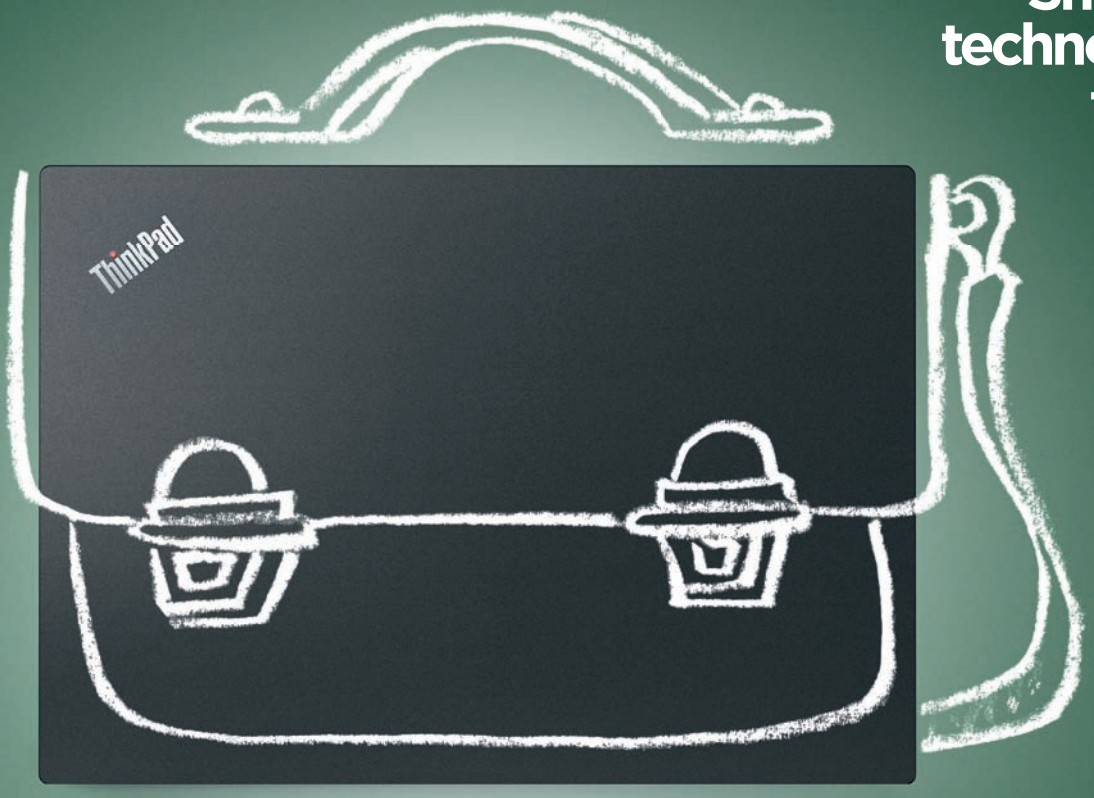
Der schnelle Draht zum Hersteller

Egal ob RMA-Fall oder eine schnelle Auskunft – mit diesem Service von DEALERS ONLY können Sie schnell und bequem die wichtigsten Informationen zu Ihrem Hersteller finden.

be quiet!	Bestell-Hotline: 040-7367686-10 – Service Hotline: 0800-0736736 (kostenlos innerhalb Deutschland) Service Fax: 040-7367686-69 – RMA-Abwicklung: rma@listan.de Zentrale: 040-7367686-0 – www.bequiet.com – info@bequiet.com
Club 3D Superior Quality	**Club 3D – Hohe Qualität – Lösungsanbieter – Neueste Technologien – Servicestark – Verbraucherorientiert.** Ein Unternehmen mit einer klaren Vision, Ihr PC-System / Notebook / Tablet auszustatten. Der Hersteller bietet qualitativ hochwertige Lösungen und eine breite Palette von hochwertigen Konnektivitätsprodukten, wie Adapter, Kabel, Docking Stationen, (MST) Hubs. Direkter Kontakt für den Fachhandel: 02351-1806-310 – Technische Beratung: 02351-1806-300 Support: **info@club-3d.de** – **www.club-3d.com**
D-Link Building Networks for People	Support-Hotline: 01805-2787 (0,14 €/Min.[1]) – Premium-Hotline (erweiterte Servicezeiten): 09001-475767 (1,75 €/Min.[1]) Netviewer Service: Support direkt am Bildschirm – D-Link Advanced Service: Spezielle Service-Packs für Switches Weitere Infos unter http://support.dlink.de [1]a.d. Festnetz (Dt. Telekom)
EPSON EXCEED YOUR VISION	EPSON DEUTSCHLAND GmbH – Otto-Hahn-Straße 4 – 40670 Meerbusch Epson ontop Fachhandelsprogramm: www.epson-ontop.de Hotline für Händler: 0180-5234180 (Kosten: 0,14 EUR/Min.) – bei Fragen zu Epson Produkten, zu unserem Fachhandelsprogramm, Ihrem Ansprechpartner im Außendienst, Marketing, Preisinformationen, Bezugsquellen und Aktionsberatung Technische Hotline: 0180-52341 10 (Kosten: 0,14 EUR/Min.) – für technische Produktinformationen Repair Hotline: 0180-5234130 (Kosten: 0,14 EUR/Min.) – bei Fragen zum Reparaturstatus Hotline für Endkunden: 0180-5234110 (Kosten: 0,14 EUR/Min.) – bei Fragen Ihrer Kunden rund um Produkte, Preise, Aktionen und mehr
Jabra YOU'RE ON	**GN Netcom GmbH** Mit der Marke Jabra ist GN Netcom der führende Experte innovativer Headsetlösungen. Traberhofstr. 12 – 83026 Rosenheim – Tel.: 08031-2651-0 – **info.de@gn.com** – **www.jabra.com.de**
LINDY CONNECTION PERFECTION	**LINDY – Hohe Produktqualität – ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis – exzellenter Service** Vom USB-Kabel zu hoch entwickelten Digital-Signage-Lösungen; alles rund um Netzwerke sowie HDTV Zubehör. Bestell-Hotline: 0621-47005-100 – Support: 0621-47005-200 – Technische Beratung: 0621-47005-300 – **www.lindy.de**
NEXOC mobile systems	**NEXOC.** macht **Notebooks** individuell – Ob Barebone oder assembliert – NEXOC. liefert Ihnen Notebooks so, wie Sie es sich wünschen: vom Einsteiger-Gerät, über Business-Lösungen bis hin zum Gamer-Gerät und Desktop-Erstatz. Vertriebs-Hotline 08131-5695-650 – info@nexoc.de – **www.nexoc.com**
OKI PRINTING SOLUTIONS	Als einziger Druckerhersteller bietet OKI **3 Jahre Garantie inkl. kostenlosem Vor-Ort Next Day-Service** auf sein Portfolio. Direkte Hilfe durch das OKI Beratungsteam unter Tel. 0211-5262-555 Direkter Kontakt für Fachhändler: Tel. 0211-5266-300 – info@oki.de – **www.oki.de**
PANDA SECURITY	**Panda Security,** die Cloud Security Company, ist einer der weltweit führenden Spezialisten für IT-Sicherheitslösungen. PAV Germany GmbH, Dr.-Alfred-Herrhausen-Allee 26, 47228 Duisburg, Tel. 02065-961-200, **kostenfreier 24h-Support** für Unternehmenskunden unter 02065-961-444, info@de.pandasecurity.com, **www.pandasecurity.com**
plustek	**Plustek Technology GmbH** – der Spezialist für ein perfektes Dokumenten-Management Über 20 Jahre Kompetenz im Bereich Flachbett-, und Dokumentenscanner, Dia/Film- und Spezialscanner, als auch Videoüberwachungs- und Server-Systeme. Tel. 04102-8913-0, Fax 04102-8913-500, info@plustek.de, **www.plustek.de**
Scythe	**Scythe EU GmbH** – Willinghusener Weg 5c, 22113 Oststeinbek – Renommierter Hersteller von CPU-, Grafikkarten- und HDD-Kühlern für jedes Einsatzgebiet sowie diversen Produkte aus den Bereichen Netzteile, PC-Gehäuse, Audio und PC-Zubehör. **Technik:** support@scythe.com – **Vertrieb:** 040-82245988-60 – sales@scythe.com – **www.scythe.com**
SONY	Seit 60 Jahren steht Innovation bei Sony Storagemedien an erster Stelle. Um Ihnen zu helfen Ihren Umsatz mit Sony LTO Ultrium zu steigern werden Sales Tools auf **www.sonyltovalues.com** verfügbar sein. Sie finden weitere Informationen zu Sony Medien, Value Added Services und Partnerprogramm auf **www.sony1.net** und **www.Sonybiz.net/storage-media**
TITAN	**TITAN Computer GmbH** ist weltweit führender Hersteller für CPU-Kühler, Lüfter, Notebook-Zubehör und Inverter. Wir beliefern Distributoren und Systemhäuser. **Bestell-Hotline:** Tel: 02433-94018-13 – info@titan-cd.de **Zentrale:** An der Feuerwache 9 – 41836 Hückelhoven – Tel.: 02433-940180 – **www.titan-cd.de**

Smarter technology for all

Lenovo



Lenovo macht Schule. Smarter

ThinkBook 15 G2
Art.-Nr. 381043

Als einer der weltweit führenden Anbieter von Bildungstechnologien bietet Lenovo innovative Lösungen für Ihre Anforderungen.

Wir vom api Lenovo-Team beraten Sie gerne.

BESTELLEN SIE JETZT!

www.api.de · Sales-Hotline: 0241-9170-5000
api Computerhandels GmbH · Robert-Koch-Straße 7-17 · 52499 Baesweiler · info@api.de

Aachen: 0241-9170-5101 · Bamberg: 0241-9170-6581 · Braunschweig: 0531-86669-500
Frechen: 0241-9170-5501 · Marl: 02365-50902-0 · München: 089-3565830-21
Neuwied: 02631-97845-12 · Nürnberg: 0911-252274-0 · Paderborn: 05251-8927858
Pohlheim: 06404-6975-600 · Simmerath: 0241-9170-6852

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzl. MwSt. Es gelten die AGB und Garantiebedingungen der api Computerhandels GmbH. Irrtümer, Druckfehler, Preisänderungen vorbehalten. Alle genannten Produkte sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

api

© davis - Fotolia.com

MESSEN/VERANSTALTUNGEN 2022/2023

Motek »
Stuttgart, 04. bis 07. Oktober 2022
Fachmesse für Produktions- und Montageautomatisierung
www.motek-messe.de

eMove360° Europe »
Berlin, 05. bis 07. Oktober 2022
Fachmesse für die Mobilität 4.0 – elektrisch – vernetzt – autonom
www.emove360.com/de

it-sa »
Nürnberg, 25. bis 27. Oktober 2022
IT-Security-Messe für Informationssicherheit
www.it-sa.de

DIGITAL FUTUREcongress »
Essen, 03. November 2022
Kongressmesse für die Digitalisierung im Mittelstand
www.digital-futurecongress.de

FINEST AUDIO SHOW »
Dortmund, 05. bis 06. November 2022
Regionale HiFi-Messe
www.highendsociety.de

SPS »
Nürnberg, 08. bis 10. November 2022
Internationale Fachmesse der industriellen Automation
https://sps.mesago.com/huernberg/de.html

formnext »
Frankfurt/M., 15. bis 18. November 2022
Internationale Fachmesse für additive Fertigungstechnologien
https://formnext.mesago.com

FINEST AUDIO SHOW »
Hannover, 26. bis 27. November 2022
Regionale HiFi-Messe
www.highendsociety.de

ISE 2023 »
Barcelona, 31. Jan. bis 03. Febr. 2023
Messe für AV und Systemintegration
www.iseurope.org

CallCenter World »
Berlin, 27. Februar bis 02. März 2023
Internationale Kongressmesse für innovativen Kundendialog
www.ccw.eu

Mobile World Congress »
Barcelona, 27. Februar bis 02. März 2023
Fachmesse für mobile Kommunikation
www.mwcbarcelona.com

didacta »
Stuttgart, 07. bis 11. März 2023
Fachmesse rund um Bildung
www.messe-stuttgart.de/didacta

LogiMAT »
Stuttgart, 25. bis 27. April 2023
Fachmesse für Distribution, Material- und Informationsfluss
www.logimat-messe.de

SITS »
London, 10. bis 11. Mai 2023
Fachmesse für die IT-Service-Management- und Support-Branche
www.servicedeskshow.com

Cloud Expo Europe »
Frankfurt/M., 10. bis 11. Mai 2023
Das Event der digitalen Transformation
www.techweekfrankfurt.de

Control »
Stuttgart, 09. bis 12. Mai 2023
Internationale Fachmesse für Qualitätssicherung
www.control-messe.de

HIGH END »
München, 18. bis 21. Mai 2023
Internationale Audio-Messe
www.highendsociety.de

Motek »
Stuttgart, 10. bis 13. Oktober 2023
Fachmesse für Produktions- und Montageautomatisierung
www.motek-messe.de

Mendix startet "Low-Code for Good"-Hackathon

» *Verschiedene Termine*

Mendix, Siemens-Tochter und weltweiter Marktführer in der Entwicklung moderner Unternehmensanwendungen, hat seinen ersten globalen Hackathon "MxHacks 2022, Low-Code for Good" angekündigt. Ziel ist es, Lösungen zu entwickeln, die Leben verbessern, die Umwelt schützen, Krankheiten besiegen, für Gerechtigkeit kämpfen oder andere gute Zwecke fördern. MxHacks 2022 soll der größte Low-Code-Hackathon der Welt werden und wird an vier Orten auf drei Kontinenten stattfinden: Boston, London, Rotterdam und Singapur sowie per Fernzugriff auch von jedem anderen Ort der Welt aus. MxHacks 2022 ist eigentlich drei Hackathons in einem. Jede Region wird in ihrer lokalen Zeitzone antreten und an einer Herausforderung für eine der drei von Mendix ausgewählten gemeinnützigen Organisationen arbeiten. Die Teilnehmer werden einen Anwendungsfall der jeweiligen gemeinnützigen Organisation in ihrer Region angehen. Die Gewinner in jeder Region – EMEA, die Amerikas und APAC – werden mit Preisen ausgezeichnet und haben die Möglichkeit, die Lösung zu implementieren und möglicherweise eine langfristige Beziehung zu der gemeinnützigen Organisation aufzubauen.

www.mendix.com/mxhacks

DEALERS ONLY

Themenschwerpunkte der nächsten Ausgaben:

19
- **IFA**
- **Netzwerktechnologie**

DUS Redaktion/Anzeigen: 06.09.2022

20
- **Projektoren**
- **Smart Home**

DUS Redaktion/Anzeigen: 21.09.2022

21
- **Digital Signage/Hospitality TV**
- **it-sa**

DUS Redaktion/Anzeigen: 06.10.2022

Redaktionell erwähnte Firmen

Absolut..... Software 26
adesso 12
Arrow.....
Electronics 08
Braun Photo Technik 14
Citrix..... 30
Dassault Systèmes 10
Dell..... 26
Dynabook..... 32
Epson..... 20
estos 06
Exclusive Networks 08
Gigaset..... 16
Grundig 20
Hama 17
HMD Global..... 24
Jabra..... 28
Mendix..... 41
Messe Berlin 18
Netskope..... 12
Nikon..... 20
OnePlus..... 24
Red Hat..... 10
Ricoh 31
Samsung..... 20
Shuttle..... 14
Siewert&Kau 03
Vectra 10
Verifysoft 06
Vertiv..... 06
WSO2 10
Zendure..... 20
Wortmann..... 03

Ansprechpartner:

Redaktion
E-Mail: dealers-only@up2media.de
Telefon: 06321-8736150

Mediaberatung
Markus Schlenz, Telefon: 06321-8736150,
E-Mail: schlenz@up2media.de

IMPRESSUM
DEALERS ONLY, 22. Jahrgang

Herausgeber (viSdP): up2media AG, Am Herzel 23, 67433 Neustadt a.d. Wstr., *www.up2media.de*
Red.ltg.: Markus Schlenz

Redaktion: Andrea Piontek (verantw.), Alexandra Ostermann, Marion Poh
E-Mail: *dealers-only@up2media.de*
Web: *www.dealers-only.de*

Verlag, Redaktion, Anzeigen, Druck: up2media AG, Am Herzel 23, 67433 Neustadt a.d. Wstr., Tel: 06321-8736150
E-Mail: *mediaberatung@up2media.de*

Bestellservice: up2media AG, E-Mail: *info@up2media.de* Tel.: 06321-8736150, Bezugspreise: Copypreis 3,50 EUR, Mengenabonnements für Firmen auf Anfrage.

Bildnachweis
Alle Fotos: Produkthersteller oder Angabe beim Bild.

Rechtliche Hinweise: Verlag und Redaktion übernehmen keinerlei Haftung für die Richtigkeit und Vollständigkeit aller veröffentlichten Berichte, Preis- und Terminangaben, sowie für jegliche inhaltliche Fehler oder aus Druckfehlern resultierenden Fehlinformationen. Mit dem Auflisten der Links zu fremden Websites macht sich die up2media AG weder diese Websites noch deren Inhalt zu Eigen. Redaktionelle Beiträge werden gerne entgegen genommen. Die Zustimmung zum Abdruck und zur Vervielfältigung wird vorausgesetzt. Die Redaktion behält sich das Recht vor, eingesandte Artikel zu überarbeiten und zu kürzen. Der Verlag haftet nicht für unverlangt eingesandte Beiträge. Die in den Beiträgen vertretenen Meinungen der Autoren geben nicht unbedingt die Meinung der Redaktion wieder. Für Beiträge, die namentlich gekennzeichnet sind, ist der jeweilige Autor verantwortlich. Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Kein Teil dieser Zeitschrift darf ohne Genehmigung des Verlages in irgendeiner Form reproduziert werden. Warennamen werden ohne Gewährleistung einer freien Verwendung benutzt. Produktbezeichnungen und Logos sind zugunsten der jeweiligen Hersteller als Warenzeichen und eingetragene Warenzeichen geschützt. Zurzeit gelten die Anzeigenpreise gemäß der Mediadaten 2022.

Allgemeine Hinweise: Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird bei Personenbezeichnungen und personenbezogenen Hauptwörtern im Magazin das generische Maskulin verwendet. Entsprechende Begriffe gelten im Sinne der Gleichbehandlung grundsätzlich für alle Geschlechter. Die verkürzte Sprachform hat nur redaktionelle Gründe und beinhaltet keine Wertung.

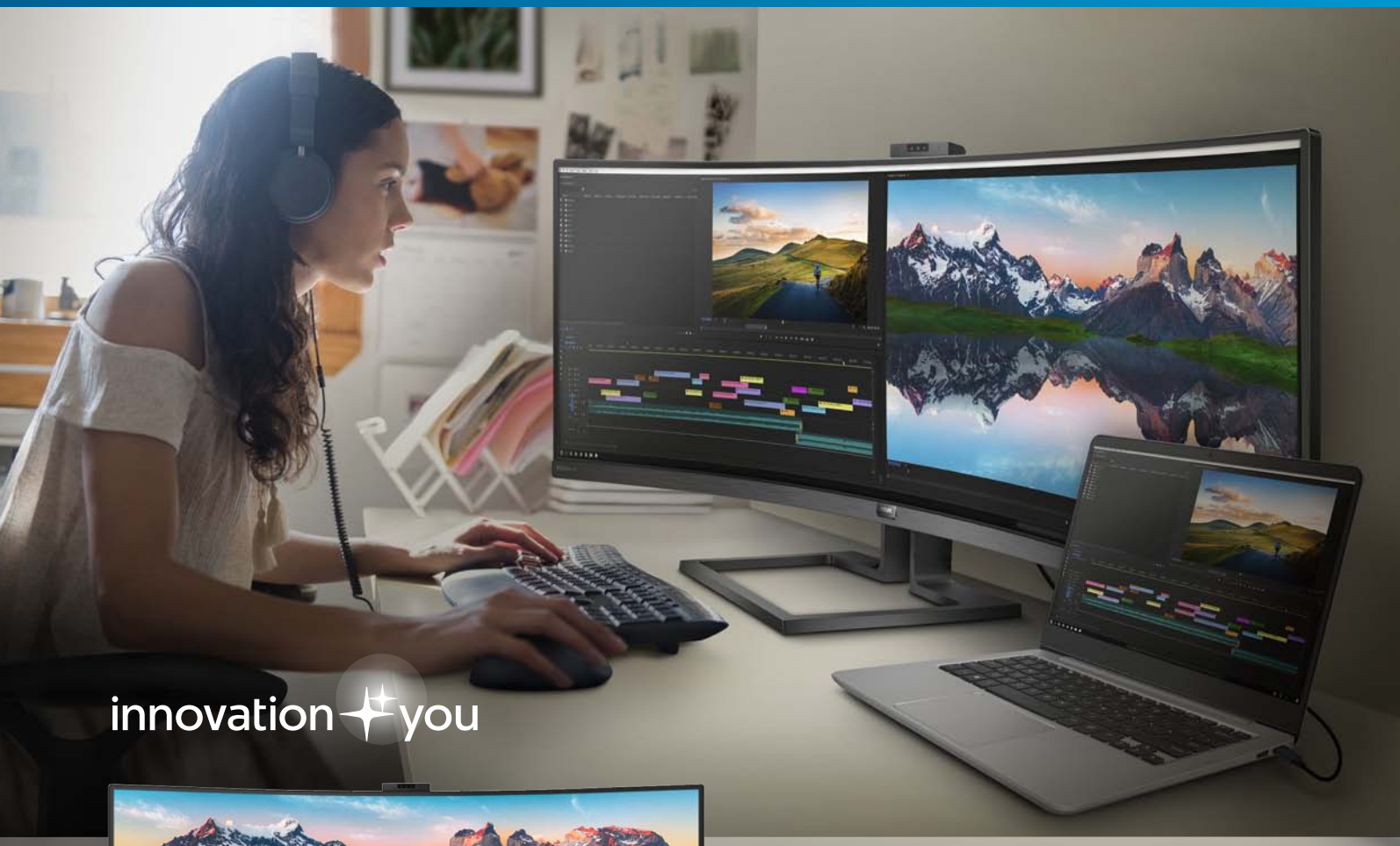
Copyright up2media AG 2022

PHILIPS

Monitore

Große Möglichkeiten

mit den leistungsstarken 2-in-1 Monitoren



innovation + you

Brilliance 49" (124 cm) 32:9 Curved SuperWide LCD-Monitor mit Pop-up Webcam & USB-C

499P9H

32:9 Curved SuperWide | MultiView | CurvedDisplay | Adaptive-Sync | USB-C Docking

Erhältlich bei: INGRAM MICRO | Siewert & Kau Distribution live | TD SYNNEX | ALSO

www.philips.de/c-m-so/monitore

Ein zuverlässiger Allrounder.

HP ProBook 450 G8 Laptop-PC mit Intel® Core™ i5 1135G7 Prozessor

Der neu designte, kompakte HP ProBook 450 Laptop-PC bietet die nötige Leistung, Sicherheit und Robustheit für Profis in wachsenden Unternehmen, die ihr Gerät am Schreibtisch ebenso nutzen wie im Besprechungsraum und zu Hause.

- **EIN NEUES DESIGN SPEZIELL FÜR MODERNE ARBEITSSTILE**
  Das kompakte, leichte und schlanke Gehäuse mit Aluminiumkomponenten lässt sich mühelos transportieren. Profitieren Sie von einer 87-prozentigen Screen-to-Body-Ratio und einer leisen, reaktionsschnellen Tastatur.
- **MEHRSTUFIGE SICHERHEIT**
  HP Wolf Security for Business bildet eine hardwaregestützte, durchgehend verfügbare und robuste Verteidigung. Vom BIOS bis hin zum Browser, oberhalb, innerhalb und unterhalb des Betriebssystems: Unsere Lösungen bilden einen starken Schutzwall und schützen Ihren PC vor modernen Bedrohungen.
- **LANG ANHALTENDE LEISTUNG**
  Das HP ProBook 450 steht für Leistung – mit dem neuesten Intel®-Prozessor, leistungsstarkem Arbeitsspeicher, langer Akkunutzungsdauer und schnellen Solid-State-Laufwerken.

- Windows 10 Pro
- Intel® Core™ i5-1135G7 (bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3Cache, 4 Kerne)
- 8 GB DDR4-3200 MHz RAM (1 x 8 GB)
- 512 GB PCIe® NVMe™ SSD-Laufwerk
- Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, IPS, schmaler Rand, 250 Nits, 45 % NTSC
- Intel® Iris® Xe-Grafikkarte
- 1 Jahr beschränkte Garantie und Service einschließlich Ersatzteile und Arbeitszeit (1-1-0). Inklusive Care Pack für HP 2 Jahre Abhol- und Lieferservice (nur HP Notebook).

intel. CORE i5

powered by
Intel® Core™ Prozessoren der 11. Generation.

S&K Artikelnr.: 152582
Hersteller-Nr.: 2W1G7EA#ABD

€ 679,-

hp mit intel.

Alle in dieser Anzeige enthaltenen Angebote sind, sofern nicht anders angegeben, rein netto und freibleibend. Nur solange der Vorrat reicht. Angegebene Konfigurationen können abweichen.

Weitere Informationen zur Siewert & Kau Computertechnik GmbH finden Sie auf der Website http://www.siewert-kau.de.

Informationen zu Produkten werden im Online-Shopsystem unter http://shop.siewert-kau.de zur Verfügung gestellt. Es gelten unsere AGBs.

Geschäftsführer: B. Siewert, O. Kau, H. Kau
Amtsgericht Köln HRB Nr. 40720 | Ust.-ID-Nr. DE812098823

Siewert & Kau
Distribution – live

www.siewert-kau.de