

# Ausstattung des Arbeits- platzes der Zukunft

Technologie für eine  
bessere Zusammenarbeit



Dell Technologies empfiehlt Windows 11 Pro  
und die Intel vPro® Plattform: Built for Business



- 3 Einführung
- 4 Ausstattung privater Räume für Flexibilität und Zusammenarbeit
- 5 Gestaltung gleichberechtigter Konferenzraumerfahrungen
- 6 Büromobilitätslösungen für die moderne Zusammenarbeit
- 8 Ergonomische Technologie für einen gesunden Workflow
- 9 Intelligente Hardware- und Softwaresicherheit
- 10 So statten Sie schon heute den Arbeitsplatz von morgen aus



Wir stehen an einem großen Wendepunkt, was die Beziehung zwischen dem klassischen Büro und den MitarbeiterInnen betrifft. Das Aufkommen von Modellen für hybrides und mobiles Arbeiten hat die Beziehung zwischen MitarbeiterInnen und Büros auf den Kopf gestellt.

MitarbeiterInnen erwarten heute mehr als einen Schreibtisch und eine Arbeitsnische oder sogar mehr als eine flexible Homeoffice-Policy. Die Revolution des hybriden Arbeitens hat die Art und Weise verändert, wie Unternehmen ihre Räume planen, gestalten und ausrüsten, um MitarbeiterInnen die erforderlichen Tools bereitzustellen, damit sie ihre

bestmögliche Arbeit leisten können. Dabei geht es nicht nur um Komfort und Flexibilität. Die Bürogestaltung von morgen fördert sowohl die Kreativität in der Gruppe als auch die individuelle Kreativität – unterstützt durch Hardware und Technologie.

Immer mehr Menschen akzeptieren hybride Arbeitsmodelle, bei denen sie ihre Zeit zwischen dem Büro und dem Homeoffice aufteilen. Dennoch wünschen sie sich ein Gefühl der Verbindung, Zugehörigkeit und Bedeutung in ihrem Berufsleben.<sup>1</sup> Die Einrichtung von Büros nach dem Nachbarschaftsprinzip und die Verbesserung von Videokonferenzen sind nur zwei Beispiele für neue Möglichkeiten zur Optimierung der Qualität digitaler und physischer Interaktionen, die dafür sorgen, dass MitarbeiterInnen kreativer, komfortabler und kooperativer arbeiten können.

Neue ergonomische Komponenten wurden mit innovativen Designs zusammengeführt, um Arbeitsplätze zu schaffen, die den MitarbeiterInnen eines Unternehmens ein Gefühl von Komfort, Inklusion und Vernetzung vermitteln. Wenn globale Teams tatsächlich zusammenkommen, bieten die Büros der Zukunft eine Plattform, um reale Meetings für alle Beteiligten angenehm zu gestalten.

Die Zunahme des hybriden und mobilen Arbeitens wird durch Technologie ermöglicht und verbessert. Deshalb müssen Unternehmen jetzt evaluieren, was sie benötigen, um weiter voranzukommen. Von Monitoren für eine bessere Zusammenarbeit bis hin zu den neuesten ergonomischen Technologien ist die richtige Ausrüstung entscheidend, damit sich die MitarbeiterInnen von morgen einbezogen, wichtig und produktiv fühlen.

# Ausstattung privater Räume für Flexibilität und Zusammenarbeit



Durch das hybride und mobile Arbeiten gehen MitarbeiterInnen heute aus anderen Gründen überhaupt in das Büro. Statt fünf Tage die Woche an einem Schreibtisch sitzen zu müssen, geht es eher darum, mit denjenigen zusammenzukommen, die sie zu selten persönlich sehen, um eine sinnvolle Zusammenarbeit sicherzustellen. Das Büro der Zukunft muss diesen wechselnden Anforderungen gerecht werden und flexible private Räume bieten, die die Zusammenarbeit zwischen den MitarbeiterInnen im Gebäude und den virtuellen MitarbeiterInnen erleichtern.

„Zu Hause kommen Menschen in der Küche zusammen“, sagt Patrick Braswell, Experte für Bürodiesignlösungen.

„Ich erwarte, dass viele Unternehmen ansprechende Küchen- und Cafébereiche schaffen, in denen MitarbeiterInnen sich zufällig begegnen können. Wenn Whiteboards und andere Ressourcen für die Zusammenarbeit in der Nähe dieser Orte aufgestellt werden, können Unternehmen die Zusammenarbeit auf neue und sinnvolle Weise fördern.“<sup>2</sup>

Cafébereiche und Küchen für die Zusammenarbeit sind neben flexiblen privaten Bereichen, die von Einzelnen oder Gruppen genutzt werden können, nur einige Designmerkmale des Büros der Zukunft. Ein Vor-Ort-Team kann sogar virtuelle Meetings von einem Küchenbereich aus durchführen, der mit Monitoren und hochwertigen Audiofunktionen ausgestattet ist.

Wenn Sie flexible private Räume ausrüsten, um die Zusammenarbeit von morgen zu ermöglichen, finden Sie im Folgenden einige Tools und Technologien, die wahrscheinlich unverzichtbar werden.

Da permanente private Büros abnehmen, müssen Unternehmen flexible private Bereiche mit Monitoren und Technologie ausstatten, die eine Mischung aus persönlicher und virtueller Zusammenarbeit fördern.

## Monitore für die Zusammenarbeit:

Ganz gleich, ob es sich um ein privates Büro oder einen flexiblen offenen Bereich handelt – Büros müssen mit Monitoren in verschiedenen Formen, Größen und Formaten ausgestattet werden, um die persönliche und virtuelle Zusammenarbeit zu unterstützen.

Monitore sollten auch aus Softwaresicht integriert sein, um eine nahtlose Mobilität und Kommunikation zu ermöglichen. Neben den integrierten Konferenzbildschirmen sind auch Großformat- und tragbare Monitore ein Muss.

## Konferenzräume:

Da Zusammenarbeit fast überall stattfinden kann, benötigen Unternehmen Ökosysteme mit Konferenzraumtechnologie. Passen Sie Ihre Monitorsetups an verschiedene Zwecke an – von kleinen offenen Bereichen bis hin zu Räumen für Schulungen in großen Gruppen. Wählen Sie außerdem einen einzigen Enterprise-Technologiestack wie Microsoft Teams oder Zoom aus.

## Dockingstations:

Da MitarbeiterInnen nahtlos von privaten in öffentliche Räume und umgekehrt wechseln werden, benötigen Sie Lade- und Dockinglösungen, die sicherstellen, dass Geräte stets betriebsbereit sind. Moderne Lösungen umfassen Laptopdockingstations, die auch als Smartphone-Ladegeräte fungieren. Dockingstations für Smartphones sollten außerdem kabellose Konferenzfunktionen ermöglichen, um die Zusammenarbeit zu jeder möglichen Zeit zu fördern.

## Dell Dock mit zwei Ladefunktionen HD22Q



Die weltweit erste Laptopdockingstation mit kabelloser Ladestation für Qi-fähige Mobiltelefone und Kopfhörer ermöglicht allen TeilnehmerInnen eine optimale Zusammenarbeit, selbst wenn ihre Geräte aufgeladen werden müssen.

Die HD22Q ist kompakt und unauffällig, sodass MitarbeiterInnen von einem übersichtlichen Arbeitsplatz profitieren, an dem sie sich wohlfühlen.

- Power Delivery mit 90 W für Ihren Laptop über ExpressCharge
- Umfassende Kompatibilität mit allen Dell Laptops
- HDMI-2.1-Anschluss für die Verbindung mit einem 4K-HDR-Monitor
- USB-Anschlüsse für das gleichzeitige Laden und Anschließen von USB-Zubehör

# Gestaltung gleichberechtigter Konferenzraum-erfahrungen

Ganz gleich, ob MitarbeiterInnen von einem flexiblen privaten Bereich oder vom eigenen Wohnzimmer aus zusammenarbeiten, müssen Unternehmen unbedingt dafür sorgen, dass die Meeting-erfahrung für alle gleichberechtigt ist. RemoteteilnehmerInnen dürfen sich nicht ausgeschlossen oder schlecht ausgestattet fühlen, nur weil sie nicht physisch im selben Raum anwesend sind.

Unternehmen und MitarbeiterInnen sind so weit verteilt wie nie zuvor, sodass Investitionen in die virtuelle Zusammenarbeit von entscheidender Bedeutung sind. Dazu gehört auch die Priorisierung von Investitionen in bürointerne und digitale Arbeitsplätze, die eine gleichberechtigte Erfahrung ermöglichen, unabhängig davon, von wo aus die MitarbeiterInnen teilnehmen.

Heute haben MitarbeiterInnen in Vorreiterunternehmen viermal häufiger als ihre KollegInnen in konkurrierenden Unternehmen das Gefühl, dass sie für die globale Zusammenarbeit gut ausgestattet sind.<sup>3</sup> Dies deutet darauf hin, dass es eine erhebliche Lücke zwischen zukunftsorientierten Unternehmen und dem Rest der Unternehmen gibt, wenn es um technologiegestützte, gleichberechtigte

Konferenz-erfahrungen geht. Zu den wichtigsten Überlegungen gehören Maus- und Tastatursetups, Möbel, Displayformate und Headsets. All diese Elemente sollten so kombiniert werden, dass Barrierefreiheit und Inklusion gefördert werden.

Ein zu dieser Lücke beitragender Faktor ist, dass das physische Büro bei vielen Unternehmen technischen Schulden ähnelt. Eine veraltete Konferenzraumausstattung, die seit Jahren nicht aktualisiert wurde, stellt eine logistische und finanzielle Belastung dar.

Unternehmen, die gerade damit beginnen, ihre Büros mit Technologie auszustatten, die eine möglichst gleichberechtigte Erfahrung bietet, sollten folgende Punkte beachten:

- **Barrierefreie Bildschirme:** Statten Sie Konferenzräume für alle physisch Anwesenden mit Monitoren und Bildschirmen aus, mit denen Menschen jeder Größe interagieren können. Die **Monitore der Dell C Serie** verfügen beispielsweise über Steuerfunktionen an der Seite und mehrere Höheneinstellungen.
- **Fortschrittliche Webcams:** Sorgen Sie dafür, dass KonferenzteilnehmerInnen sich selbst bei extremen Lichtverhältnissen mit hochwertigen verbundenen Webcams stets von ihrer besten Seite zeigen. Intelligente Framingfunktionen sorgen dafür, dass die Bilder virtueller TeilnehmerInnen jederzeit zentriert bleiben.
- **Leistungsstarke Soundleisten:** Stellen Sie mit schlanken, flexiblen

und leistungsstarken Soundleisten sicher, dass persönlich anwesende MitarbeiterInnen die virtuellen TeilnehmerInnen laut und deutlich hören können. Die **schlanke Dell Soundleiste SB521A** ist die weltweit flachste Soundleiste. Sie wird magnetisch an Dell Monitore angebracht und ist eine ideale Lösung zur Verbesserung der Audioqualität.

- **Verarbeitungsplattform:** Eine gleichberechtigte Konferenz-erfahrung bedeutet, dass es in der Kommunikation zwischen physisch anwesenden und virtuellen MitarbeiterInnen nicht zu Verzögerungen oder Unterbrechungen kommt. Die neueste **Intel® Core™ Prozessortechnologie** mit der unterstützenden **Intel® Connectivity Performance Suite** ermöglicht eine reibungslose und nahtlose Videokonferenz-erfahrung.

Es ist wichtig, dass Teammitglieder über die notwendigen Ressourcen verfügen, um vollständig an Meetings teilzunehmen, damit ihre Stimmen gehört und respektiert werden. Mit dieser Fokussierung auf Gleichberechtigung und Barrierefreiheit können Unternehmen mithilfe von Konferenztools der nächsten Generation eine bessere Zusammenarbeit für alle StakeholderInnen sicherstellen.



**Dell 55- und 65-4K-Monitore mit interaktivem Touchscreen:** Mit diesen Monitoren können mehrere NutzerInnen nahtlos interagieren.



**OptiPlex Micro:** Der kleinste und leistungsstärkste Desktop-PC von Dell unterstützt MitarbeiterInnen, die von überall aus arbeiten.



**Logitech MeetUp ConferenceCam:** Die RightSight-Technologie passt die Kameraposition und den Zoom automatisch an, sodass alle TeilnehmerInnen deutlich gesehen werden.



**Logitech Tap-Controller:** Mit diesem 10:1-Touch-Controller mit HDMI-Eingang für die gemeinsame Nutzung von Inhalten können MitarbeiterInnen schnell und einfach an Meetings teilnehmen und Meetings hosten.

Die Dell Lösung für Konferenzräume ist ein komplettes Ökosystem an Technologie und Hardware, das eine gleichberechtigte Besprechungserfahrung ermöglicht. Kombinieren Sie einige der folgenden Technologien für Räume jeder Größe oder für designierte Schulungsumgebungen:

## Büromobilitäts- lösungen für die moderne Zusam- menarbeit

Da Unternehmen immer mehr auf ortsunabhängiges Arbeiten umstellen, sind MitarbeiterInnen immer stärker auf eine ständige Konnektivität angewiesen, um cloudbasierte Workflows, Anwendungen und Tools für die Zusammenarbeit nutzen zu können. Aber MitarbeiterInnen fühlen sich zunehmend erschöpft angesichts der Herausforderungen in Bezug auf Mobilität und Konnektivität, denen sie in herkömmlichen Büroumgebungen begegnen.

- **27 % der MitarbeiterInnen sagen, dass Anmeldungen und Kennwörter sie frustrieren.**
- **24 % der MitarbeiterInnen geben an, dass veraltete Geräte sie frustrieren.**
- **18 % der MitarbeiterInnen empfinden eine schlechte Konnektivität als frustrierend.<sup>4</sup>**

Das vernetzte Büro von morgen erfordert neue Denkweisen und Strategien für Zusammenarbeit und Mobilität. Der Laptop ist das primäre von MitarbeiterInnen genutzte technische Gerät und hat den größten Einfluss auf die tägliche Produktivität. Aus diesem Grund müssen Unternehmen Mobilitäts- und Konnektivitätslösungen einführen, die das Nutzererlebnis noch weiter verbessern.

Mit der geeigneten Hardware können Unternehmen eine Erfahrung bereitstellen, die eine einfache und effektive Zusammenarbeit per Laptop, Mobilgerät und PC ermöglicht. Es ist entscheidend, Laptops mit Kameras und Mikrofonen der nächsten Generation sowie der zugehörigen intelligenten Software zu nutzen, um sicherzustellen, dass virtuelle MitarbeiterInnen gut gesehen und verstanden werden. Unternehmen müssen MitarbeiterInnen Mobilgeräte und Lösungen bereitstellen, die eine maximale Produktivität und optimale Kommunikation von überall aus ermöglichen.

# Der vernetzte Laptop ist der Mobilitäts-Hub von morgen

MitarbeiterInnen benötigen zuverlässige mobile Lösungen, um in allen Umgebungen zusammenarbeiten zu können. Hier kommt der vernetzte Laptop ins Spiel, eine Lösung gegen die Frustration von MitarbeiterInnen in Bezug auf Mobilität und ein wichtiges Gerät für das hybride Büro von morgen. Diese Laptops sind schnell und intelligent und mit dem Intel® Core™ Prozessor ausgestattet.

In Kombination mit der Intel® Connectivity Performance Suite – und den neuen Intel® Konnektivitätsoptionen über Wi-Fi 6E (Gig+) oder das 4G-/5G-Mobilfunknetz – ermöglichen vernetzte Laptops von heute ein Spitzenerlebnis bei Konferenzen und der Zusammenarbeit von überall aus.

Hier sind einige wichtige Fakten und Funktionen rund um vernetzte Laptops für den Arbeitsplatz von morgen:

— **Systemintelligenz:** Eine gleichberechtigte Konferenz Erfahrung bedeutet, dass alle TeilnehmerInnen über Hardware und Technologieeinstellungen verfügen, die an ihre spezifischen Anforderungen angepasst sind. Optimierungssoftware, die auf der Verarbeitung künstlicher Intelligenz (KI) basiert, erlernt das Verhalten von NutzerInnen über die Zeit, hilft bei der Priorisierung von Aufgaben und passt die Audiowiedergabe automatisch an die Umgebung an. **Dell Optimizer** ist ein perfektes Beispiel dafür, wie KI das Nutzererlebnis basierend auf Präferenzen und Mustererkennung verbessern kann.

— **Optimierte Konnektivität:** Laptops sollten für alle Verbindungsumgebungen oder -szenarien optimiert sein. Dell **ExpressConnect** mit der Intel® Connectivity Performance Suite nutzt die neuesten Wi-Fi-Funktionen zusammen mit einer Software, die MitarbeiterInnen stets das beste verfügbare Netzwerk bereitstellt.

— **Trackpad für die Zusammenarbeit:** Trackpads, die für eine einfache Zusammenarbeit und eine komfortable Bedienung entwickelt wurden, sind wichtige Elemente für den vernetzten Laptop von morgen. Das haptische Trackpad des Dell Latitude 9400 ist beispielsweise mit einer Zero-Lattice-Tastatur kombiniert und bietet so optimale Produktivität und höchsten Komfort.

— **Der stets vernetzte PC:** Dabei handelt es sich um eine einzige Mobilitätslösung für das ortsunabhängige Arbeiten im hybriden Zeitalter. Wie ein Smartphone verfügt das Gerät über ein integriertes 4G- oder 5G-Mobilfunkmodem, um das ortsunabhängige Arbeiten zu ermöglichen. Unterstützt von der neuesten Wi-Fi- und Prozessortechnologie bietet Intel® Wi-Fi 6E (Gig+) MitarbeiterInnen fortschrittliche Konnektivitätsoptionen und zusätzliche Konnektivitätsfrequenzen. Dadurch werden Netzwerküberlastungen vermieden und die Datengeschwindigkeit wird erhöht.

— **Nachhaltiges Design** Die stets vernetzten PCs und Laptops von morgen sind außerdem leichter und umweltfreundlicher als je zuvor. Die Fertigung macht mehr als 70 % des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks eines Laptops aus.<sup>5</sup> Die CPU von Intel wird mithilfe von Best Practices für Nachhaltigkeit während des gesamten Fertigungsprozesses hergestellt. Intel gehörte in den letzten zwei Jahren zu den zwei nachhaltigsten amerikanischen Unternehmen.<sup>6</sup>

— Materialien wie wiederaufbereitete Carbonfaser und biobasierte Materialien werden jetzt für vernetzte Laptops verwendet. Die Nutzung von Geräten, die aus Materialien wie Ocean-Bound Plastics und Post-Consumer-Kunststoffen hergestellt wurden, trägt auch dazu bei, Ziele für nachhaltige Entwicklung (Sustainable Development Goals, SDGs) zu erreichen.

Der vernetzte Laptop wird ein entscheidender Faktor für die Zusammenarbeit im Büro in der Geschäftswelt von morgen sein. Der vernetzte Laptop und Mobilgeräte sind jedoch auch Teil einer viel umfassenderen Umstellung auf eine bessere Ergonomie, die das Wohlbefinden, den Komfort und die Kommunikation fördert.

Mit den intelligentesten und sichersten Business-PCs der Welt können alle MitarbeiterInnen in Ihrem Unternehmen von überall aus arbeiten. Diese Business-Laptops und -2-in-1-Systeme sind kompakt, leicht und stylish und sorgen für Produktivität und Mobilität.



Der **Dell Latitude** wurde speziell für das ortsunabhängige Arbeiten entwickelt. Er verbindet MitarbeiterInnen schnell, ohne Unterbrechungen und so, dass alle klar gesehen und verstanden werden.

- Schnelle Konnektivitätsoptionen wie Intel® Wi-Fi 6E, 5G, 4G LTE und eSIM
- Optional mit Intelligent Privacy, SafeShutter und SafeScreen
- Intelligent Audio, neuronale Geräuschunterdrückung und Freisprechlösung
- FHD-IR-Kameras mit zwei Sensoren für erstklassige Videoqualität
- InfinityEdge-Displays und Bildschirme mit schmalen Rahmen mit ComfortView Plus

# Ergonomische Technologie für einen gesunden Workflow

Von Tastaturen und Stühlen bis hin zu Bildschirmen und Videokonferenzlösungen sollte jedes Ausstattungsstück komfortabel und für das ortsunabhängige Arbeiten konzipiert sein. Peripheriegeräte wie Mikrofone und Webcams sind genauso wichtig, um eine bessere Teamarbeit und effizientere Zusammenarbeit zu ermöglichen.

Kabellose Peripheriegeräte mit überragender Fertigungsqualität, zahlreichen Funktionen und einem ergonomischen Design verbessern die Zufriedenheit und das Wohlbefinden von MitarbeiterInnen. Für eine effiziente Arbeitszeit unterstützen diese Peripheriegeräte den Arbeitsalltag von MitarbeiterInnen, verbessern den Komfort und können mühelos in ihren Workflow integriert werden.

Heute gibt es eine Reihe verschiedener ergonomischer Technologieprodukte auf dem Markt, die physische Aktivität, Teaminteraktion und kognitives Engagement unterstützen und fördern können.

— **Tastaturen für die Zusammenarbeit:** Die Tastaturen des Büros von morgen gehen weit über das reine Tippen hinaus. Nutzen Sie eine Tastatur für die Zusammenarbeit mit integrierten Zoom-Befehlen und Funktionen für ein ortsunabhängiges Laden. Die Dell Tastatur für die Zusammenarbeit KB900



kann beispielsweise kabellos mit mehreren Geräten verbunden und betrieben werden und ist von Zoom zertifiziert.

— **Personalisierte Mauserfahrung:** Die ergonomische Maus setzt neue Maßstäbe in Bezug auf Konnektivität, Komfort und Personalisierung. Bieten Sie MitarbeiterInnen erweiterte Mausfunktionen wie bidirektionales Scrollen und eine mehrtägige Akkulaufzeit. Eine Maus wie die Dell Premier wiederaufladbare Maus MS900, mit der MitarbeiterInnen nutzerdefinierte Verknüpfungen erstellen können, verbessert die Personalisierung und den Komfort.

— **Intelligentes Docking:** Es gibt nichts, was einen Workflow mehr unterbricht, als das Trennen von Geräten, das Wechseln von Kabeln oder das Laden in Notfällen. Statt Sie flexible private und öffentliche Bereiche mit modernen Dockinglösungen aus, die eine Vielzahl von Geräten unterstützen, die Konnektivität aufrechterhalten

und Kabelsalat reduzieren. Das Dell Thunderbolt Dock ist beispielsweise die weltweit erste modulare Dockingstation für mehr Ladeflexibilität in der Konferenzumgebung.

— **Komfortable Headsets:** Ortsunabhängiges Arbeiten bedeutet, Anrufe und Besprechungen in lauten Umgebungen durchzuführen, in denen Headsets benötigt werden. Das Dell Premier Wireless-ANC-Headset ist beispielsweise Zoom-zertifiziert und mit ANC-Technologie (Active Noise Cancelling) ausgestattet, sodass MitarbeiterInnen klar sprechen, hören und kommunizieren können.

Ergonomische Technologie ist für die Büros der Zukunft unerlässlich. Tastaturen, Headsets und andere Peripheriegeräte sorgen für einen gesünderen Workflow und erhöhen die Produktivität im Büro. Unterstützen Sie den Komfort Ihrer MitarbeiterInnen, indem Sie NutzerInnen personalisierbare Geräte zur Verfügung stellen, die ihren Anforderungen und Vorlieben entsprechen.



# Intelligente Hardware- und Software-sicherheit

Das Büro der Zukunft wird noch mehr Mobilgeräte, cloudbasierte Anwendungen, vernetzte Laptops und BYOD-Policies umfassen. Je mehr Geräte und Anwendungen zum Netzwerk hinzugefügt werden, desto größer wird das Risiko von Sicherheitsverletzungen. Intelligente Hardware- und Softwareschutzmaßnahmen sind entscheidend für die Minderung dieser Risiken.

Auch wenn Unternehmen weiterhin neue Technologie und Geräte einführen, um eine hochmoderne Zusammenarbeit zu unterstützen, müssen sie mit robusten Sicherheitsmaßnahmen dafür sorgen, dass MitarbeiterInnen sorgenfrei arbeiten und sich auf das konzentrieren können, was sie am besten können.

Sicherheitsverletzungen treten jetzt auf Hardware-, Firmware- und Softwarelevel auf. Tatsächlich haben 69 % der Unternehmen wegen irgendeiner unzureichend gemanagten Internetressource eine Form von



Cyberangriff erlebt. Daher benötigen Unternehmen intelligente Lösungen, die Bedrohungen verhindern, erkennen und darauf reagieren können, wo immer sie auftreten.<sup>7</sup>

Mit Dell können Kunden über Dell Trusted Workspace auf innovative Hardware- und Firmwareschutzmaßnahmen zugreifen. Wir integrieren Intel Technologien in unsere PCs, um die Sicherheit unterhalb des Betriebssystems (BS) zu verstärken und so grundlegende Cyberangriffe abzuwehren. Die **Intel vPro® Plattform** bietet einzigartige hardwarebasierte mehrschichtige Sicherheitsmaßnahmen, die sofort einsetzbar sind, ein aktives Monitoring auf Bedrohungen unterhalb des BS bieten und die Angriffsfläche deutlich reduzieren. Zur weiteren Minimierung der Angriffsfläche bietet Dell die Erkennung von Advanced Threats über eine Reihe von erstklassigen Softwarepartnern.

Bei der Integration neuer Geräte und Technologien am Arbeitsplatz ist es wichtig, die Einführung eines Zero-Trust-Ansatzes in Bezug auf Cybersicherheit in Betracht zu ziehen. Das bedeutet, dem Zugriff und Anmeldungen von einem Gerät aus nicht automatisch zu vertrauen, nur weil es sich um ein unternehmensinternes Gerät handelt. Sie benötigen eine robuste Multi-Faktor-Authentifizierung und andere an Zero Trust ausgerichtete Maßnahmen, um die folgenden fünf

kritischen Bereiche zu schützen:

Endpunkt  
Workload  
Identität  
Netzwerk  
Cloud

NutzerInnen, Geräte, Anwendungen und Daten befinden sich heute häufiger außerhalb von Unternehmensnetzwerken. Das hat dazu geführt, dass Nutzeridentitäten zu einer Schwachstelle geworden sind und die Identitätskompromittierung mittlerweile einer der primären Faktoren der meisten Sicherheitsverletzungen ist. Ein Zero-Trust-Ansatz trägt wesentlich dazu bei, diesen wachsenden Bedenken zu begegnen.

Mit einer Zero Trust Policy kann die IT erfolgskritische Ressourcen problemlos aufrechterhalten und Bedrohungen in Echtzeit verhindern, erkennen und abwehren. Nutzen Sie ein hardwarebasiertes mehrschichtiges Sicherheitssystem mit einem aktiven Monitoring von Bedrohungen, das dazu beiträgt, die Ressourcen und Daten Ihres Unternehmens zu schützen.

## So statten Sie schon heute den Arbeitsplatz von morgen aus

Wenn sie Arbeitsplätze der Zukunft mit den richtigen Tools für Zusammenarbeit, Produktivität, Sicherheit und Kommunikation ausstatten, können Unternehmen eine Umgebung schaffen, in der Kreativität gefördert wird und die einzelnen MitarbeiterInnen dazu ermutigt werden, ihr volles Potenzial auszuschöpfen. Während sich Arbeitsplätze in die nächste Iteration des hybriden und mobilen Arbeitens weiterentwickeln, wird es für Unternehmen entscheidend sein, in Bereichen wie Konferenzraumtechnologie, vernetzten Laptops mit integrierter Sicherheit und ergonomischen Peripheriegeräten stets einen Schritt voraus zu sein.

MitarbeiterInnen möchten zusammenarbeiten und von jedem Ort, jedem Treffpunkt oder jeder Umgebung in der Welt aus zuverlässig arbeiten können.



Die Unternehmensführung muss unbedingt moderne Erfahrungen bieten, um die Zusammenarbeit, Kreativität und Gemeinschaft zu fördern. Dell Technologies ist der Partner, der die Implementierung der hier beschriebenen Vorbereitungen für die Arbeitswelt der Zukunft beschleunigen kann.

Erfüllen Sie die Wünsche der MitarbeiterInnen von morgen und stellen Sie sicher, dass Sie wettbewerbsfähig bleiben, indem Sie fortschrittliche Tools und Erfahrungen wie den vernetzten Latitude-PC mit der Intel vPro® Plattform und der Tastatur für die Zusammenarbeit KB900 nutzen.

## Prüfliste für die Ausstattung des Büros der Zukunft

- Flexible private Bereiche**  
Räume im Büro von morgen verwandeln sich schnell von Konferenzräumen in individuelle Räume. Nutzen Sie Monitore für die Zusammenarbeit und flexible Dockinglösungen, um beidem problemlos gerecht zu werden.
- PC-Mobilitätslösungen**  
Der Laptop ist immer noch das Herzstück der Produktivität der meisten MitarbeiterInnen. Nutzen Sie hochmoderne, stets vernetzte Laptops und PCs mit 5G- und Wi-Fi 6E-Funktionen, um eine erstklassige Erfahrung bei Besprechungen und ortsunabhängiger Zusammenarbeit sicherzustellen.
- Gleichberechtigte Konferenztechnologie**  
Ortsunabhängig arbeitende MitarbeiterInnen sollten nicht das Gefühl haben, dass ihre Beteiligung schlechter als die von persönlich Anwesenden ist. Webcams und Geräte mit erstklassiger Verarbeitungsgeschwindigkeit optimieren die Interaktion für virtuelle TeilnehmerInnen.
- Ergonomische Peripheriegeräte**  
Tastaturen, Mäuse, Headsets und andere Peripheriegeräte müssen ergonomisch, verbunden und personalisiert sein. Stellen Sie Geräte mit einer nativen Monitor- und Konferenzsoftwareintegration bereit, um logistische Probleme in Bezug auf die Produktivität zu beseitigen.
- Zero-Trust-Sicherheit**  
MitarbeiterInnen müssen das Gefühl haben, sicher arbeiten zu können, wo immer sie sich befinden. Implementieren Sie einen Zero-Trust-Cybersicherheitsansatz, insbesondere, wenn Sie neue Hardwaregeräte zu Ihrer Mischung hinzufügen.

# Gründe für Intel vPro® für Unternehmen



Alles ist möglich, wenn Sie entsprechend ausgestattet sind. PCs mit der für Unternehmen entworfenen Intel vPro® Technologie unterstützen die IT dabei, auch in Zukunft eine zuverlässige Sicherheit bereitzustellen, und geben Ihren NutzerInnen die Möglichkeit, sich nahtlos zu vernetzen und zusammenzuarbeiten.

Mit Intel vPro® kommen Unternehmen weiter voran, sodass Sie sich schneller anpassen, schneller skalieren und mehr Chancen nutzen können.

**Laptops mit Intel vPro®, einem Intel® Evo™ Design**, sind auf das ausgelegt, was die IT benötigt und NutzerInnen sich wünschen. Diese eleganten

flachen und leichten Laptops bieten mehrschichtige Sicherheit, vollständige Verwaltbarkeit, eine bemerkenswerte Reaktionsgeschwindigkeit, sofortige Aktivierung, erstklassige Videokonferenzen und eine lange Akkulaufzeit im praktischen Einsatz.



Erfahren Sie, wie Ihr Unternehmen moderne Technologie einsetzen kann, um die Produktivität, Effizienz und Zusammenarbeit zu nutzen, die für die Bereitstellung der benötigten Innovationen für Kunden erforderlich sind, um immer mehr von überall aus zu erreichen.

Weitere Informationen zu Arbeitsplatzlösungen von Dell Technologies

Hier klicken

## Quellen

1 Dell Technologies (2023), „Einfluss unserer Arbeitsweise auf das Büro der Zukunft“. Verfügbar unter: <https://www.delltechnologies.com/asset/de-de/products/unified-workspace/briefs-summaries/the-office-of-the-future.pdf>.

2 Forbes (2023), „Three Office Trends that will Shape the Future of Work“. Verfügbar unter: <https://www.forbes.com/sites/theyec/2022/01/14/three-office-trends-that-will-shape-the-future-of-work/?sh=7a-041ce83b51> (abgerufen im März 2023).

3 Dell Technologies (2022), „Wie Unternehmen die Mitarbeiterbefähigung und Geschäftsergebnisse mit führender digitaler Arbeitstechnologie voranbringen“. Verfügbar unter: <https://www.delltechnologies.com/asset/de-de/solutions/business-solutions/industry-market/how-organizations-drive-employee-empowerment-and-business-results-with-leading-digital-work-technology.pdf>.

4 Dell Technologies (2022), „The Always Connected PC in the New World of Work“. Verfügbar unter: <https://www.delltechnologies.com/asset/de-de/products/laptops-and-2-in-1s/selling-competitive/ccs-insight-the-always-connected-pc-in-the-new-world-of-work.pdf.external>.

5 TCO Certified, „Circularity in practice: How to manage notebook computers responsibly“. Verfügbar unter: <https://tcocertified.com/news/circularity-in-practice-how-to-manage-notebook-computers-responsibly/#:~:text=Looking%20at%20a%20scenario%20where,percent%20at%20end%20of%20life>.

6 Barron's (2022), „Barron's 100 Most Sustainable Companies“. Verfügbar unter: <https://www.barrons.com/articles/most-sustainable-companies-51644564600> (abgerufen im März 2023).

7 Dell Technologies (2022), „Endpoint security is an essential element of your Zero Trust journey“. Verfügbar unter: <https://www.dell.com/en-us/dt/endpoint-security/index.htm#tab0=0>.

**DELL** Technologies

Innovation  
Built-In **intel**

**Windows 11**