

ERKENNTNISSE FÜR IT-HELDEN AUSGABE 1

Das neue Intel vPro®: Was jeder IT-Held 2022 benötigt

vPro®, seit wir unsere innovative hardwarebasierte Computing-Plattform vor 15 Jahren erstmals vorgestellt haben. Und in der Arbeitswelt von heute, in der überall und jederzeit gearbeitet wird, sind

Sicherheit und sichere Remote-Verwaltbarkeit bilden die Grundlage für Intel

Sicherheit und Verwaltbarkeit dringlicher und komplexer denn je geworden. Unternehmen jeder Größe versuchen immer noch herauszufinden, wie sie die PCs einer verstreuten Belegschaft am effizientesten verwalten und schützen können. Gleichzeitig müssen diese Unternehmen sicherstellen, dass ihre Mitarbeiter beim Multitasking und der Zusammenarbeit per Video und Audio ihr Potenzial voll entfalten können – ohne durch langsame Computer beeinträchtigt zu werden. Das neueste Intel vPro®, ausgestattet mit Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation,

bietet **mehr für alle**, denn Unternehmen steht die hardwarebasierte Computing-Plattform zur Verfügung, die für den Erfolg in einer sich rasch wandelnden digitalen Welt nötig ist. Intel vPro® unterstützt Ihr Unternehmen bei Folgendem:

Mehr schützen, mehr tun: Bewältigen Sie Sicherheitsbedrohungen souverän mit mehr integrierten Technologien, die Sie benötigen und die dank

Industriepartnerschaften zur Verfügung stehen.

- Stärker skalieren, stärker wachsen: Nutzen Sie mehr Chancen, indem Sie sehr schnell handeln und skalieren.
- Heute noch besser auf morgen vorbereiten: Ermöglichen Sie Ihrem ganzen Team, noch reibungsloser zu kommunizieren, zusammenzuarbeiten und Informationen auszutauschen.
- Hier erfahren Sie mehr

In ihren eigenen Worten: Stephanie Hallford, Vizepräsidentin und Geschäftsführerin der

Business Client Platforms von Intel



Sicherheit, moderne Verwaltbarkeit und Stabilität auf Business-Niveau, die Unternehmen

Wir stellen Intel vPro® Enterprise vor

bei ihrem wachsenden Bestand an verstreuten Firmen-PCs benötigen. Wie ich schon eingangs festgestellt habe, bilden Sicherheit und Verwaltbarkeit die Basis für Intel vPro[®], seit es vor 15 Jahren eingeführt wurde.

Ich freue mich, Intel vPro® Enterprise für Windows mit Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation vorzustellen. Diese umfassende Plattform bietet Computing, Premium-

Sicherheit. Intel® Hardware Shield, ein Teil von Intel vPro® Enterprise, beinhaltet verschiedene Sicherheitstechnologien auf Business-Niveau – wie zum Beispiel die Intel® Threat-Detection-Technik (Intel® TDT) und die Erkennung von anomalem Verhalten

(Anomalous Behavior Detection, ABD). Es handelt sich dabei um eine einzigarte

Intel vPro® Enterprise schützt Unternehmen durch mehrschichtige hardwarebasierte

Funktionalität auf Prozessorebene, die im Falle eines Angriffs mittels Kryptojacking oder Ransomware Anomalien erkennt und daraufhin einen großen Teil des BIOS sperren kann. Dabei nutzt sie die GPU für die benötigte Rechenleistung. Intel vPro® Enterprise für Windows zielt darauf ab, Ihrem gesamten Unternehmen komplette Remote-Verwaltbarkeit zu bieten. Es ermöglicht sogar den Zugriff auf Geräte, die sich außerhalb der Unternehmensfirewall befinden oder deren Betriebssystem nicht reagiert. Für IT-Fachleute fühlt sich das so an, als ob sie direkt am PC wären – mit voller Kontrolle über Tastatur, Video und Maus (KVM-Steuerung).

Intel vPro® Enterprise für Windows bietet Ihren Mitarbeitern überragende Multitasking-Funktionen, die sich an ihre Arbeit anpassen. Im Besonderen bietet es Unternehmen: · Umfassende, mehrschichtige Sicherheit Intel vPro® mit Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation umfasst hardwarebasierte, mehrschichtige Sicherheit, die die Angriffsfläche eines PCs verringert. Darüber hinaus

VERBESSERTE FUNKTIONEN, DIE SICH AN IHR UNTERNEHMEN ANPASSEN

den Schutz von einer virtualisierten Umgebung bis hinunter zur Hardware-Ebene des PC aus. Dadurch sind Unternehmen besser für die Zukunft der Sicherheit gerüstet.

hilft es, Verstöße gegen die Cybersicherheit aktiv zu überwachen. Dabei wird die Leistung nicht beeinträchtigt, damit die Mitarbeiter produktiv bleiben können. Neue Sicherheitsfunktionen unterstützen die Virtualisierung des Betriebssystems. Sie weiten

 Revolutionäre Leistung Die Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation verfügen über eine revolutionäre Architektur. Basierend auf Echtzeitanalyse weist sie Workloads intelligent dem passenden Thread auf dem passenden Prozessorkern zu und sorgt so tagtäglich für eine optimierte Geschäftsperformance. Dank Performance-Kernen für rechenaufwändige Anwendungen und Efficient-Kernen für Multitasking sind die Nutzer produktiver, was die tatsächliche Nutzung der PCs betrifft.

Verwaltungsfunktionen, die der IT dabei helfen, die verstreute Belegschaft mit Patches zu versorgen und besser zu schützen. Außerdem bietet es Stabilitätsfunktionen, die

einheitliche Rollouts und ein zuverlässiges Lebenszyklus-Management ermöglichen. Und jetzt ist Intel vPro® in mehr Designs, Formfaktoren und Plattformen verfügbar, wodurch es für die unterschiedlichsten Business-Anwender das jeweils passende erstklassige

Intel vPro® mit Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation verfügt über

Intel vPro® Enterprise für Chrome Das neue Intel vPro® Enterprise unterstützt nun Chrome. Dadurch können Kunden auch auf ausgewählten Geräten mit Chrome von den "Built for Business"-Funktionen profitieren.

Da Firmen-PCs sich weiterentwickeln, um den sich ständig verändernden Geschäftsanforderungen und Branchentrends gerecht zu werden, bietet Intel vPro® Enterprise für Chrome ein komplettes Paket von integrierten Technologien für Produktivität, zusätzlichen Schutz und Verwaltung, dank denen selbst die

getestet, um ihre Zuverlässigkeit und Kompatibilität zu zertifizieren – für eine einfache Wartung von Firmen-PCs und eine verlässliche Leistung für Nutzer.

und zur Verwaltung der Firmen-PCs benötigt.

Bindung und Zufriedenheit der Mitarbeiter."

vPro® dazu, Ihnen das Leben einfacher zu machen.

von PCs profitieren, die zu ihrer Tätigkeit passen.

• Betriebskontinuität leicht gemacht

Gerät gibt.

Mehr Mobilität mit Intel vPro® im Intel® Evo™ Design Zufriedenheit mit der Computertechnologie ist ein entscheidender Faktor für die positive Erfahrung der Mitarbeiter. Deshalb spielt die IT-Infrastruktur eine immer bedeutendere

Rolle bei der Rekrutierung, Bindung und Zufriedenheit der Mitarbeiter.

anspruchsvollsten IT-Infrastrukturen gewartet werden können. Alle Chromebooks und

sonstigen Chrome-basierten Geräte mit Intel vPro® Enterprise wurden ausführlich

Laptops. Diese bieten mehrschichtige Sicherheit, vollständige Verwaltbarkeit, besonders kurze Reaktionszeiten, eine lange tatsächliche Akkulaufzeit, überragende Qualität bei Videokonferenzen und eine Schnellaktivierungsfunktion. Dank Intel vPro® im Intel® Evo™ Design kann die IT hochmobilen Nutzern zuverlässig das Computererlebnis bieten, das diese sich wünschen, damit sie jeden Tag hervorragende Arbeit leisten können. Zudem erhält die IT dadurch auch die Tools, die sie zum Schutz

> Zufriedenheit mit der Computertechnologie ist ein entscheidender Faktor für die positive Erfahrung der Mitarbeiter. Deshalb spielt die IT-Infrastruktur eine immer bedeutendere Rolle bei der Rekrutierung,

Intel vPro® im Intel® Evo™ Design ist eine neue Klasse von stylischen flachen und leichten

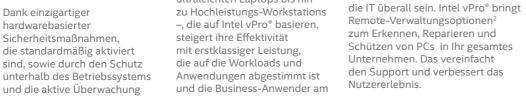
Da eine stark verstreute Belegschaft zu einer Selbstverständlichkeit geworden ist, ist auch die Sicherheit und Verwaltung von Firmen-PCs in den letzten Jahren zu einer unternehmenskritischen Aufgabe geworden. Unabhängig davon, wie groß Ihr Unternehmen oder wie komplex Ihr PC-Netzwerk ist, dienen die Funktionen von Intel

Das neue Intel vPro® Enterprise erfüllt die Anforderungen von Unternehmen und unterstützt verschiedene Betriebssysteme. Dies stellt sicher, dass jedes Unternehmen und alle Nutzer

Was ist die Intel vPro® Plattform? Hier erfahren Sie mehr

die Anforderungen von IT-Fachleuten zu erfüllen:

Das für Unternehmen entwickelte Intel vPro® ist dafür ausgelegt,



häufigsten nutzen.

Die Ausstattung der

Mitarbeiter mit PCs – von

ultraleichten Laptops bis hin

Erstklassige Leistung

¹ Kein Produkt und keine Komponente bieten absolute Sicherheit. ² Erfordert eine Netzwerkverbindung; für WLAN-Out-of-Band-Verwaltung muss es sich um ein bekanntes Netzwerk handeln. Ausführliche Informationen unter www.intel.de/vpro. Die Ergebnisse können von Fall zu Fall abweichen.

intel.

Umfassende,

Sicherheit

mehrschichtige

von Bedrohungen und

Angriffen bietet Intel vPro® mehrschichtige Sicherheit1 - zum Schutz der Ressourcen und Daten Ihres

Unternehmens

Was ist die Intel vPro $^{\circ}$ Plattform? Hier erfahren Sie mehr \rightarrow

Komplette Verwaltung

Der Arbeitsplatz kann überall sein.

Dank PCs mit Intel vPro® kann auch



Zuverlässige Stabilität

Die strengen Anforderungen an

das Design und umfangreiche

zuverlässige, stabile Grundlage

für die reibungslose Verwaltung

Tests stellen sicher, dass

alle PCs mit Intel vPro® eine

von Firmen-PCs bieten und

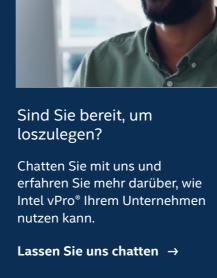
eine zuverlässige Skalierung

ermöglichen.

vPRO Built for Business Sicherheit, Leistung, Verwaltbarkeit und Stabilität in einer PC-Lösung Entdecken Sie, wie Sie die Produktivität steigern, für mehr Sicherheit sorgen und die Kosten reduzieren können – und Ihren

Mitarbeitern gleichzeitig ein großartiges Benutzererlebnis bieten.

Erkunden Sie Intel vPro® →







Anmelden →

2200 Mission College Blvd.,

Santa Clara, CA 95054, USA.

Intel Corporation,

M/S RNB4-145,

www.intel.de