

DIE NEUE ART ZU ARBEITEN

ARBEIT WAR FÜR VIELE MENSCHEN NUR EIN ORT



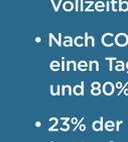
Das Büro

Remote- bzw. mobiles Arbeiten nur für einige wenige – oft nur Vertrieb



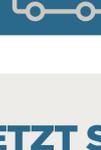
Tägliches Pendeln war Routine

Übliche Bürozeiten – "9 bis 5"



DOCH DIE WELT VERÄNDERT SICH IM JAHR 2020

- Mit Beginn von COVID-19 im Jahr 2020 wurden 50% mehr Videogespräche geführt.
- Während COVID-19 arbeiten fast 70% der Vollzeitbeschäftigten von zu Hause aus.
- Nach COVID-19 werden 92% der Befragten mind. einen Tag pro Woche zu Hause ausarbeiten und 80% mindestens drei Tage pro Woche.
- 23% der Befragten würden eine 10%ige Lohnkürzung in Kauf nehmen, um dauerhaft von zu Hause aus arbeiten zu können.
- Arbeitnehmer konnten monatlich ca. 500 Dollar sparen, als sie während COVID-19 zu Hause waren, dies sind fast 6.000 Dollar pro Jahr.
- 59% der Umfrageteilnehmer gaben an, sich eher für einen Arbeitgeber zu entscheiden, der mobiles Arbeiten anbietet, als für einen, der dies nicht tut.



Quelle: <https://www.apollotechnical.com/statistics-on-remote-workers/>

JETZT SIND DIE ARBEITSPLATZ-MÖGLICHKEITEN SCHIER ENDLOS

- Unternehmenszentralen
- Niederlassungen
- Geschäfte
- Co-Working Spaces



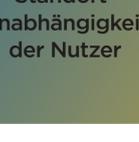
- Unterwegs, z.B. im Flugzeug oder der Bahn
- Das Café an der Ecke



- Zu Hause
- ... oder auf Reisen von einem Wohnmobil aus



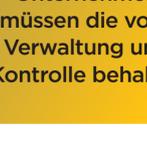
VORAUSSETZUNGEN, UM VON ÜBERALL AUS ARBEITEN ZU KÖNNEN



Standort-Unabhängigkeit der Nutzer



Freie Wahl in der Nutzung des Endgerätes



Unternehmen müssen die volle Verwaltung und Kontrolle behalten

FLEXIBILITÄT DURCH REMOTE WORK

	USA
Freie Zeiteinteilung	53%
Kein Arbeitsweg	32%
Kostenerstarnis	33%
Möglichkeit sich um Familie, Haustiere & mehr zu kümmern	36%
Weniger Sorgen/Stress	34%
Bessere Gesundheit (geistig, körperlich, spirituell, etc.)	26%
Reise- und Umzugsfreiheit	26%
Dort leben können, wo man leben möchte	23%
Geringere Unternehmenspolitik	18%

QUELLE: © STATISTA.COM

AUCH FÜR UNTERNEHMEN BESTENS GEEIGNET



QUELLE: © STATISTA.COM

DER WEG ZU EINFACHEM UND SICHEREN ARBEITEN VON JEDEM ORT AUS BEGINNT MIT IGEL

1 AUSLAGERUNG VON WINDOWS IN DAS RECHENZENTRUM ODER IN DIE CLOUD

Profitieren Sie von den Vorteilen von Windows-Desktops, während Verwaltungs- und Sicherheitsprobleme bereits am Endpoint beseitigt werden.



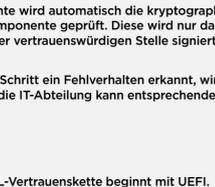
2 SCHAFFUNG EINER PLATTFORMÜBERGREIFENDEN INFRASTRUKTUR

Jedes x86-64-Gerät: PC, Notebook, All-in-One, Thin Client, vom Unternehmen bereitgestellt oder BYOD

Weiterverwendung und Standardisierung von Endgeräten mit IGEL OS

3 NUTZUNG VON VDI/DAAS/CLOUD

Die Verlagerung von EDV-Ressourcen der End User in zentralisierte Rechenzentren oder Cloud-Umgebungen ermöglicht unbegrenzten Remote-Zugriff und eine einfache und schnelle Bereitstellung von digitalen Arbeitsbereichen.



4 GEWÄHRLEISTUNG DER SICHERHEIT VON ANFANG BIS ZUM ENDE

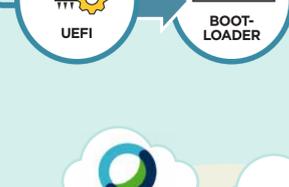
DIE IGEL-CHAIN-OF-TRUST

- Stellt sicher, dass alle Komponenten eines VDI/Cloud Workspace-Szenarios sicher und vertrauenswürdig sind.
- Beim Start einer Komponente wird automatisch die kryptographische Signatur der folgenden Komponente geprüft. Diese wird nur dann gestartet, wenn sie von einer vertrauenswürdigen Stelle signiert ist (z.B. IGEL, UEFI Forum).
- Wird bei einem beliebigen Schritt ein Fehlverhalten erkannt, wird der Endbenutzer gewarnt und die IT-Abteilung kann entsprechende Maßnahmen ergreifen

DAS VERFAHREN

- Die softwarebezogene IGEL-Vertrauenskette beginnt mit UEFI.
- UEFI prüft den Bootloader auf seine UEFI Secure Boot Signatur.
- Der Bootloader prüft dann den IGEL OS Linux-Kernel.
- Wenn die Signaturen der OS Partitionen korrekt sind, wird IGEL OS* gestartet und die Partitionen werden gemountet.
- Für Anwender, die eine Verbindung zu einer VDI- oder Cloud Umgebung herstellen, überprüft eine Zugangssoftware das Zertifikat des angeschlossenen Servers.

* IGEL OS 11.03 und höher



5 UNIFIED COMMUNICATION MIT EINEM TOOL IHRER WAHL

IGEL OS unterstützt Zoom, Microsoft Teams, Cisco WebEx Meeting and Teams, Jabra und Avaya. So können Mitarbeiter unabhängig von ihrem geografischen Standort in engem Kontakt bleiben.

6 ENDPOINT MANAGEMENT UND KONTROLLE - ZU JEDER ZEIT, AN JEDEM ORT

Die IGEL Cloud Gateway (ICG)-Funktion erweitert die Verwaltungs- und Steuerungsreichweite der IGEL Universal Management Suite (UMS) über eine Standard-Internetverbindung auf Endgeräte, die außerhalb des Unternehmensnetzwerks sind. Es ist kein VPN erforderlich!



IGEL ist der einfache, intelligente und sichere Weg zur Verwaltung und Steuerung von Endgeräten, die in großem Umfang auf die Cloud zugreifen und von einem beliebigen Standort aus arbeiten.