

Windows 10: Eine neue Generation von Windows

Redmond, Washington (ots/PRNewswire) - Redmond, Washington (ots/PRNewswire) - Microsoft Corp. stellte am Mittwoch eine neue Generation von Windows vor, die mit einem breiten Spektrum an Nutzererlebnissen ein neues Zeitalter mit persönlicherem Personal Computing einläuten wird. Des Weiteren wurden zwei neue Geräte vorgestellt, die entwickelt wurden, um das Windows-Erlebnis von großen Bildschirmen auf null Bildschirme auszuweiten. Windows 10 wird als Service bereitgestellt werden und bietet ein sichereres, innovativeres und aktualisiertes Erlebnis für die unterstützte Lebensdauer der Geräte. Das kostenlose Upgrade([1]) auf Windows 10 wird Konsumenten zur Verfügung stehen, die derzeit Windows 7, Windows 8.1 und Windows Phone 8.1 verwenden und das Upgrade im ersten Jahr durchführen.

Logo - <http://photos.prnewswire.com/prnh/20000822/MSFTLOGO>
[<http://photos.prnewswire.com/prnh/20000822/MSFTLOGO>]

"Windows 10 stellt den Beginn eines neuen Zeitalters mit persönlicherem Personal Computing in einer Mobile-First, Cloud-First-Welt dar", sagte Satya Nadella, CEO von Microsoft. "Wir haben die Ambition, dass sich jene 1,5 Milliarden Menschen, die Windows benutzen, in Windows 10 verlieben, aber auch weitere Milliarden davon zu überzeugen, ebenfalls Windows zu verwenden."

Windows 10: Persönlicheres Personal Computing Windows 10 stellt den Beginn eines Zeitalters mit persönlicherem Personal Computing dar, in dem Technologie verschwindet und die Menschen in den Mittelpunkt rücken. In diesem Zeitalter ist die Mobilität des Nutzererlebnisses wichtig, nicht die Mobilität des Gerätes, und diese Erlebnisse werden nahtlos und in gewohnter Weise auf allen Geräten verfügbar sein. Menschen müssen in der Lage sein, ganz natürlich mit Technologie zu interagieren, genau so, wie sie es mit anderen Menschen tun - mit ihrer Stimme, mit Gesten und mit Blicken. Der Schutz der Privatsphäre spielt eine zentrale Rolle bei der Bereitstellung vertrauenswürdiger Nutzererlebnisse, die Menschen die Kontrolle über ihre Erlebnisse geben.

Microsoft stellte am Mittwoch eine Reihe neuer Nutzererlebnisse vor, die mit Windows 10 zur Verfügung stehen werden, darunter:

Cortana erobert PCs und Tablets. Cortana, die persönliche, digitale Assistentin, die im vergangenen Jahr für Windows Phone eingeführt wurde, ist jetzt auch für Windows 10 PCs und Tablets verfügbar und kann Menschen bei ihrer Arbeit unterstützen.([2]) Cortana ist eine persönliche Assistentin, die sich an individuelle Präferenzen erinnert und daher relevante Empfehlungen abgeben kann, schnellen Zugriff auf Informationen ermöglicht und an wichtige Termine erinnert, mit andern Worten, sie macht auf alles aufmerksam, was wichtig ist. Die Interaktion ist per Sprache oder Eintippen ganz natürlich und einfach, und die neuen Kontrollfunktionen machen Cortana noch zuverlässiger und transparenter.

Der neue Browser des "Project Spartan" lässt das Internet für Sie arbeiten. Windows 10 schließt den neuen Microsoft Browser mit dem Codenamen "Project Spartan" ein, der mit Interoperabilität vor Augen entwickelt wurde. Die vollständig in den Browser integrierten Schlüsselfunktionen bieten größere Zuverlässigkeit und bessere Auffindbarkeit. Zu den fortschrittlichsten Funktionen des Browsers zählen die Fähigkeit, Kommentare direkt auf der Website entweder mit der Tastatur oder einer Pen einzufügen und sie problemlos an Freunde weiterzuleiten, einen ablenkungsfreien Lesemodus, der Artikel in einem vereinfachten Layout darstellt, wodurch das Online- und Offline-Leseerlebnis von Internetartikeln erheblich gesteigert wird, sowie die Integration von Cortana, für die Vereinfachung der Onlinesuche und -arbeit. Dies wird mit einem speziell für Windows 10 entwickelten, neuen Look und Gefühl geboten.

Xbox Live und die neue Xbox App bieten in Windows 10 ein neues Spielerlebnis. Xbox auf Windows 10 bietet Spielern und Entwicklern Zugang zum Besten des weiten Xbox Live Gaming-Netzwerks auf Windows 10 PCs und Xbox One. Spieler können mithilfe von Game DVR die besten Gaming-Momente festhalten, bearbeiten und ihre Erfahrungen teilen, sowie neue Spiele mit Freunden Geräte übergreifend spielen, womit Millionen Spieler in der gesamten Welt verbunden werden. Die für die neue DirectX 12 Application Programming Interface in Windows 10 entwickelten Spiele weisen Verbesserungen bei der Geschwindigkeit, Effizienz und Grafik auf. Spieler können Spiele zu Hause auf ihrem PC spielen, die direkt von ihren Xbox One Konsolen auf ihre Windows 10 Tablets oder PCs gestreamt werden.([3])

Office für Windows 10. Office Universal Apps für Windows 10 bieten eine erstklassige Touch-First Erfahrung auf allen Geräten. Es wurden vollkommen neue Versionen von Word, Excel, PowerPoint, OneNote und

Outlook entwickelt, die auf Windows laufen, für Touch konzipiert wurden und die das unverwechselbare Office-Erlebnis bieten, das die Kunden kennen und schätzen. Nutzer können mit den bekannten Office-Funktionen problemlos Word-Dokumente erstellen und bearbeiten. Neue Farbwerkstechnologie-Funktionen in PowerPoint erlauben es Nutzern, Kommentare in Echtzeit in Folien einzufügen, und die Touch-First-Kontrollen in Excel vereinfachen die Erstellung und Aktualisierung von Arbeitsblättern ohne Tastatur oder Maus. Die nächste Version der Office Desktop Suite wird derzeit ebenfalls entwickelt und Microsoft wird in den kommenden Monaten weitere Informationen zur Verfügung stellen.

Zu den heute angekündigten neuen Funktionen und Innovationen von Windows 10 zählen unter anderem:

- ~
- Continuum Modus. Auf 2-in-1 Geräten kann man sich mit Windows 10 problemlos zwischen Tastatur und Maus, Touch und Tablet hin und her bewegen, da es den Übergang erkennt und einfach in den neuen Modus wechselt.
 - Neue Universal Apps. Windows 10 bietet neue Anwendungserfahrungen bei Fotos, Videos, Musik, Karten, Menschen & Messaging sowie Mail & Kalender, die im gesamten Gerätekontinuum dieselben sind. Diese integrierten Apps verfügen über ein neues Design, das bei allen Apps und auf allen Geräten gleich aussieht und sich gleich anfühlt. Der Inhalt wird über OneDrive gespeichert und synchronisiert, sodass die Nutzer etwas auf einem Gerät beginnen und auf einem anderen Gerät fortsetzen können.

~

"Alles bei Windows 10 -- das Erlebnis, die Bereitstellung als Service und das kostenlose Upgrade -- bedeutet, dass Windows 10 nicht nur ein weiteres Produkt ist, sondern dass es sich um eine ständige Beziehung handelt -- eine Beziehung, die allen unseren Kunden laufend Mehrwert bietet", sagte Terry Myerson, Executive Vice President der Operating Systems Gruppe von Microsoft. "Bei der neuen Generation von Windows handelt es sich um ein Engagement -- das Engagement, Menschen von

komplexer Technologie zu befreien und sie zu befähigen, große Dinge zu schaffen".

Windows 10: Innovationspotenzial freisetzen, neue Computerplattformen inspirieren Windows 10 passt sich den Geräten der Kunden an -- von der Xbox bis hin zu PCs, Telefonen, Tablets und kleinen Gadgets -- und an das, was sie tun, und bietet dabei ein durchgängiges, vertrautes und kompatibles Erlebnis. Windows 10 läuft auf einem unglaublich breiten Gerätespektrum -- von den kleinsten Sensoren, die Teil des Internets der Dinge sind, bis hin zu Servern in den weltweiten Rechenzentren von Unternehmen. Manche Geräte haben 4 Zoll Bildschirme, andere 80 Zoll Bildschirme und wiederum andere überhaupt keine. Microsoft zeigte am Mittwoch zwei Geräte, die es Nutzern erlauben, Windows auf die unglaublichste Art und Weise zu erleben.

Windows 10 öffnet mit Microsoft HoloLens das Tor in eine holografische Zukunft Microsoft stellte ein revolutionäres Beispiel vor, wie Windows 10 die Umstellung vom herkömmlichen maschinenorientierten Blickwinkel auf Computing auf eine erheblich persönlichere und menschlichere Interaktion ermöglicht. Als erste holografische Computingplattform der Welt verfügt Windows 10 über eine Reihe von APIs, die Entwickler in die Lage versetzt, holografische Erlebnisse in der realen Welt zu schaffen. Mit Windows 10 sind Hologramme Windows Universal Apps, und alle Windows Universal Apps funktionieren auch als Hologramme -- damit wird es möglich, dreidimensionale Hologramme in die physische Welt zu stellen und es gibt neue Wege der Kommunikation, des Schaffens und des Entdeckens, die persönlicher und menschlicher sind.

Um die Möglichkeiten von Hologrammen in Windows 10 aufzuzeigen, enthüllte Microsoft den fortschrittlichsten holografischen Computer der Welt. Microsoft HoloLens ist der erste unabhängige, holografische Computer -- ganz ohne Kabel und ohne Anschluss an ein Telefon oder einen PC. Microsoft HoloLens verfügt über durchsichtige, holografische, hoch auflösende Linsen und Raumklang, sodass Sie Hologramme um sich herum sehen und hören können. Microsoft HoloLens funktioniert mit seinen fortschrittlichen Sensoren, einem System der nächsten Generation auf einem Chip und der Erweiterung um eine vollständig neue Holographic Processing Unit (HPU), die das, was Sie tun und Ihre Umgebung versteht, ganz ohne Kabel, und verarbeitet dabei in Echtzeit Terabytes an Daten aus den Sensoren.

Indem Microsoft HoloLens dreidimensionale Hologramme um Sie herum

aufbaut, bietet es einen neuen Blick in Ihre Realität, die Ihnen sagen kann, worauf Sie gerade blicken und die versteht, was Sie mit ihren Händen und Ihrer Stimme ausdrücken wollen. Nachdem Sie in das Zentrum des Computingenerlebnisses gestellt werden, bietet Ihnen Microsoft HoloLens die Möglichkeit des Schaffens, des Zugriffs auf Information, des Genusses von Unterhaltung sowie Kommunikation in einer völlig neuen und spannenden Form.

Der neue Microsoft Surface Hub optimiert das Windows 10 Erlebnis für Gruppen. Windows 10 treibt ein neues Gerät mit großem Monitor, das Teams am Arbeitsplatz dabei unterstützt, gemeinsam Ideen zu entwickeln und zu schaffen. Innovationen der Hardware mit Multi-Touch und digitaler Farbwerkstechnologie erlauben es dem Surface Hub gemeinsam mit integrierten Kameras, Sensoren und Mikrofonen, die Vorteile von Windows 10, Skype for Business und Office 365 zu nutzen und ein Erlebnis zu bieten, in dem alle Personen -- vor Ort oder aus der Entfernung -- das Gefühl haben, gemeinsam im selben Raum zu arbeiten. Im Besonderen bietet der Surface Hub modernstes digitales Whiteboarding, sofortige Telekonferenzen, die Fähigkeit, dass mehrere Personen Inhalte auf dem Monitor über Laptops, Tablets oder Telefone austauschen oder bearbeiten können, sowie eine zuverlässige Plattform für Apps für großformative Bildschirme. Der Surface Hub ist in zwei Formaten verfügbar -- 55 Zoll und 84 Zoll -- und er vermeidet die Beschränkungen herkömmlicher Konferenzräume. Damit können Teams die besten Ergebnisse mit ihrer Zusammenarbeit erzielen.

Der nächste technische Preview von Windows 10 auf PCs wird für Windows Insider in der kommenden Woche verfügbar sein, und für Telefon zum ersten Mal im späteren Verlauf des Februar. Weitere Informationen über das Windows Insider Programm und die technischen Previews finden Sie unter <http://preview.windows.com> [<http://preview.windows.com/>].

Microsoft (Nasdaq "MSFT") wurde 1975 gegründet und ist das weltweit führende Unternehmen bei Software, Services, Geräten und Lösungen, die es Menschen und Unternehmen ermöglichen, ihr Potenzial voll auszuschöpfen.

([1]) Es bestehen bestimmte Anforderungen an Hardware und Software. Die verfügbaren Funktionen können je nach Gerät variieren. Bestimmte Ausbaustufen sind ausgeschlossen. Weitere Einzelheiten finden Sie unter <http://www.windows.microsoft.com> [<http://www.windows.microsoft.com/>].

([2])Cortana ist bei der Einführung nur in ausgewählten Märkten der Welt erhältlich.

([3])Xbox Live Funktionen, darunter Game Recording, ist nur für geeignete Spiele in Ländern verfügbar, in denen Xbox Live unterstützt wird. Siehe <http://www.xbox.com/en-US/live/countries> [<http://www.xbox.com/en-US/live/countries>]. DirectX 12 ist nur mit unterstützten Spielen und Grafikchips verfügbar. Im Jahr 2015 ist nur eine beschränkte Anzahl von Spielen verfügbar, die Geräte übergreifendes Spielen erlauben; weitere Spiele folgen. Multiplayer Streaming von Xbox One erfordert eine Netzwerkverbindung zu Hause und Mitgliedschaft bei Xbox Live Gold (wird gesondert verkauft); Gold ist ebenfalls für das Multiplayer-Spielen auf Xbox One erforderlich.

Weitere Informationen über Windows 10 erhalten Sie unter:

<http://news.microsoft.com/windows10story>
[<http://news.microsoft.com/windows10story>]

Web site: <http://www.microsoft.com/>

~

Rückfragehinweis:

HINWEIS FÜR HERAUSGEBER: Weitere Informationen, Nachrichten und Vorschauen finden Sie im Microsoft News Center unter <http://news.microsoft.com>. Web-Links, Telefonnummern und Titel entsprechen

dem Stand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung, können sich aber zwischenzeitlich geändert haben. Für weitere Unterstützung bitten wir Journalisten und Analysten das Rapid Response Team von Microsoft bzw. andere relevante Kontaktpersonen zu kontaktieren, die unter <http://www.microsoft.com/news/contactpr.msp> aufgeführt sind. KONTAKT: Rapid Response Team, Waggener Edstrom Communications, +1-503-443-7070, rrt@waggeneredstrom.com

~

Digitale Pressemappe: <http://www.ots.at/pressemappe/PR6641/aom>

*** OTS-ORIGINALTEXT PRESSEAUSSENDUNG UNTER AUSSCHLISSLICHER INHALTLICHER VERANTWORTUNG DES AUSSENDERS - WWW.OTS.AT ***

OTS0218 2015-01-22/16:39

221639 Jän 15

Link zur Aussendung:

http://www.ots.at/presseaussendung/OTS_20150122_OTS0218