

Windows 10 ayuda empresas y escuelas a ser más productivas

Optimizar los recursos tecnológicos para ser más productivos es un objetivo que los negocios y la academia tienen en común, ya sea en la rentabilidad y mayores ganancias o en el aprovechamiento del conocimiento y el desarrollo de la creatividad en las aulas.

Los entornos educativos actuales manejan enormes cantidades de información dinámica de diversas fuentes y conectada entre sí para ofrecer mejores métodos de enseñanza e información de valor. Por su parte, los ambientes comerciales cada día usan más recursos multimedia y datos que se traducen en tácticas para mejores estrategias para los negocios.

En ambos escenarios, la gestión de usuarios, el control de accesos, la seguridad y la actualización de programas y aplicaciones son temas que los encargados de las áreas de tecnología toman muy en cuenta para mantener operativos los procesos. Lo anterior, aunado a la diversidad de dispositivos desde donde se conectan los empleados o estudiantes, ya sean computadoras personales de escritorio, portátiles, tabletas, equipos híbridos e, incluso, smartphones.

En sus predicciones de 2016, IDC destaca que los CEO basarán sus negocios en 2017 en la Transformación Digital, la cual tiene como base la Tercer Plataforma, que consiste en una serie de tecnologías y servicios basados en Cloud Computing, Big Data, Social Business y Mobility.

En este escenario, los sectores empresarial y de educación pueden aprovechar la diversidad de funciones que ofrece Windows 10 en cualquier dispositivo para cumplir sus objetivos y, en muchos de los casos, elevar las expectativas con las herramientas que

incluye, donde el alcance sea la creatividad de los empleados o estudiantes de cualquier nivel.

Windows 10 está diseñado para ser el mejor Windows que haya existido hasta el momento. Se trata de una nueva experiencia fresca y familiar. Es ideal para ayudar a que los estudiantes y profesores se mantengan organizados, se diviertan y logren hacer más cosas, mientras que para las empresas representa seguridad y continuidad en los negocios en un ambiente confiable, ya que por su versatilidad encaja de forma natural en la tendencia BYOD (Bring Your Own Device), donde los empleados pueden llevar su propio dispositivo a la oficina. De acuerdo con IDC, una de cada dos empresas estará adoptando la práctica de BYOD esta práctica en 2016.

El hecho de que Windows 10 está en todas partes: teléfonos, PC, Xbox y tabletas, significa que empleados, estudiantes y maestros pueden moverse sin problemas entre todos ellos, con notificaciones, datos y aplicaciones que fluyen entre ellos.

El nuevo Windows tiene una serie de innovaciones para ayudar a hacer más cosas a través del día y en diversidad de dispositivos. La posibilidad de contar con un eficiente asistente digital, con capacidades de aprendizaje avanzado, acorde a los hábitos de los estudiantes o los objetivos del negocio, hace que la búsqueda de información será más precisa y útil.

Windows 10 (Windows Pro y Windows Enterprise)¹ ofrece una oportunidad para que las empresas reduzcan costos de gestión, tengan control sobre las actualizaciones que despliegan, accesos más rápidos a las actualizaciones de seguridad y parches críticos.

La actualización de Windows es gratuita para dispositivos con Windows Pro hasta Julio 28, 2016. Aun cuando los clientes podrán seguir utilizando sus soluciones de gestión de OS existentes, la mayoría de los sistemas en uso actualmente fueron diseñados hace más de 10 años y no consideraron la sofisticación de los ciberataques recientes los cuales demandan nuevas tecnologías de seguridad.

¹. Más información sobre Windows Enterprise la encuentra en <https://www.microsoft.com/es-xl/WindowsForBusiness/try>

Windows 10 es un servicio, y los dispositivos recibirán las actualizaciones de manera automática, para que los usuarios cuenten con lo último en seguridad y nuevas funciones.

Windows 10 es la plataforma para la innovación que permite que los creadores hagan su mejor trabajo, por medio de aplicaciones, sitios web, hardware, software y otras herramientas.

Windows 10 es la plataforma para la innovación que permite que los creadores hagan su mejor trabajo, por medio de aplicaciones, sitios web, hardware, software y otras herramientas.

Intel respalda a Windows 10

Los procesadores de la familia Intel® Core™ y el sistema operativo más reciente de Microsoft marcan un hito importante para la industria de la computación y hace que la experiencia sea –significativamente– más personal.

Los nuevos dispositivos brindan al usuario agilidad de procesamiento,

mayor poder de navegación, cambios entre aplicaciones más veloces, una multitarea fluida y llevan la informática móvil al siguiente nivel con un rendimiento fantástico.

La importancia de Intel con Windows 10

- Intel® Core™ permite que los dispositivos innoven en funciones como por ejemplo Windows® Continuum, que transforma un dispositivo 2 en 1 portátil a tableta –yviceversa.
- El reconocimiento facial Hello de Windows 10³ funciona con la tecnología Intel® RealSense™
- Cortana tiene mayor autonomía y más capacidad que nunca con los procesadores Intel® Core™ M y Windows 10, juntos.

La versión más reciente de la familia de procesadores Intel® Core™ de sexta generación cambia la forma de trabajar de las empresas porque los procesadores cumplen con las exigencias de seguridad y productividad con innovaciones en seguridad de autenticación y rendimiento mejorado.

Características de seguridad en Windows 10 para las empresas:

1. Credential Guard (Windows 10 Enterprise, Windows 10 Education)
2. Device Guard (Windows 10 Enterprise, Windows 10 Education)
3. Windows Hello (todas las versiones)²
4. Windows Defender (todas las versiones)

Windows 10 en la actualidad

Más de 200 millones de dispositivos ya corren Windows 10, cifra que crece cada día.

Más de 22 millones de PC de negocios y educación ya corren Windows 10 en todo el mundo, 76% de nuestros clientes empresariales utilizan W10 en programas piloto.

Windows 10 tiene una trayectoria de crecimiento más rápido que cualquier otra versión de Windows.

Nuestro objetivo es ver que Windows 10 esté instalado en mil millones de dispositivos en dos o tres años de la disponibilidad.

Gartner estima que 50% de las empresas iniciará la instalación de Windows 10 en 2017.

² Windows Hello requiere hardware especializado, incluyendo lector de huella digital, sensor de infrarrojos y otros sensores biométricos.

³ Otros nombres y marcas pueden ser reclamados como propiedad de terceros. Intel, el logotipo de Intel, Intel Core y Xeon son marcas registradas de Intel Corporation en los Estados Unidos y otros países.



Mejores oportunidades para las instituciones académicas con Windows 10 Education

De acuerdo con IDC, en 2016, se venderán más de 14 millones de dispositivos híbridos en América Latina. Aunado a la llegada de tablets 2 en 1, computadoras convertibles y phablets, las escuelas y empresas tienen que pensar en usos innovadores y productivos para los estudiantes y empleados que usan dispositivos cada vez más livianos y siempre conectados.

Es por ello que las instituciones académicas pueden tener su propia edición de Windows llamada Windows 10 Education. Incluye toda la funcionalidad de la edición Enterprise, al tiempo que permite actualizaciones a partir de Windows 10 Home o Pro.

Windows 10 Education proporciona funciones de nivel empresarial para hacer frente a las necesidades de seguridad avanzada, control y gestión de dispositivos de escuelas. El despliegue de aplicaciones es simplificado, con una ruta directa para actualizar dispositivos de Windows 10 o Windows 10 Home Pro sin necesidad de borrar y volver a cargar el sistema operativo.

Windows 10 Education está disponible a través de licencias por volumen académico, bajo dos tipos de programas diferentes: suscripción y vitalicia.

¿Por qué las empresas deben mantener su software actualizado?

Para 2018, un tercio de las compañías que estén persiguiendo estrategias de transformación digital añadirán competencias de desarrollo de software para soluciones cognitivas y de realidad, virtual, donde el uso de la Tercera Plataforma será relevante. Es por ello que las organizaciones educativas y las empresas deben tener actualizado el software. Es por ello que en el desarrollo de Windows 10 se tuvo en cuenta las principales necesidades de las empresas, entre las que se incluyen características de seguridad de nivel empresarial, identidad y protección de la información. Esto reduce la complejidad y proporciona una mejor experiencia para satisfacer las necesidades modernas del negocio, ayudando a los usuarios finales a ser más productivos, al tiempo de estar al día con lo último de la tecnología. Los profesionales de TI pueden gestionar y elegir actualizaciones para cada herramienta en cada dispositivo con facilidad, tener tiempo para desarrollar más rápido sus propias aplicaciones así como implementarlas.

10 maneras de ganar con Windows 10 en el aula

