

Laboratorio – 5: ¿Cómo publicar una App de Windows y asignar su instalación a nuestro grupo de usuarios en AAD?

Objetivo: En este laboratorio veremos cómo subir un fichero MSI de instalación de Windows a la plataforma y como publicarlo y entregárselo a nuestros usuarios.

En este laboratorio, vamos a añadir el paquete MSI de la **App: "7-Zip.msi"** para que aparezca en el **Portal de empresa** de nuestros equipos y asignarla al grupo de usuario de prueba que creamos en laboratorios anteriores.

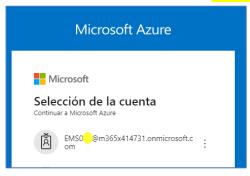
Prerequisite: EMS Enterprise Mobility + Security E₅.

Pasos a realizar:

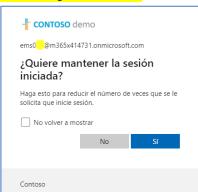
 Logarnos con nuestras credenciales de admin al Centro de administración de Microsoft Endpoint Manager: https://endpoint.microsoft.com/.

Usuario: EMSox @M365x93043858.onmicrosoft.com (la "x" es el usuario que os hemos dado al comienzo del curso).

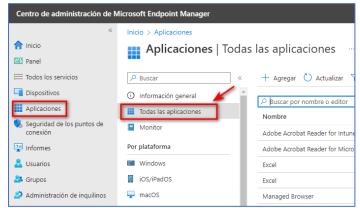
Contraseña: HolaMundoo1 (o la contraseña que hayas puesto cuando el sistema te obligó a cambiarla)





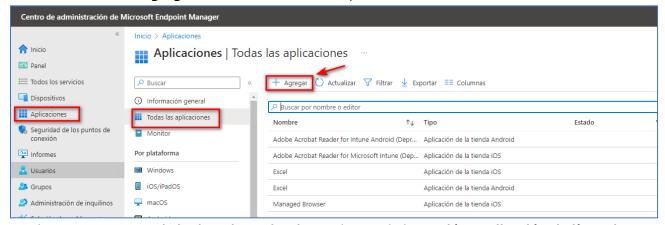


2. **Aparecerá** el Centro de administración de Microsoft Endpoint Manager. **Clic** en el menú vertical izquierdo, en la entrada **Aplicaciones**. **Clic** en **Todas las aplicaciones**.

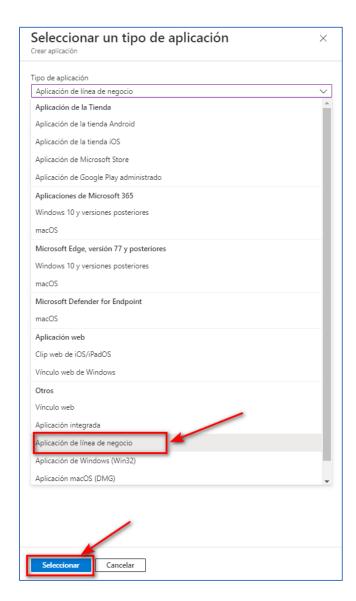




3. Clic en el botón: + Agregar del menú horizontal superior.



4. En la nueva ventana de la derecha, seleccionar dentro de la sección: Aplicación de línea de negocio.





5. Aparece una nueva ventana informativa, clic en el botón: Seleccionar:

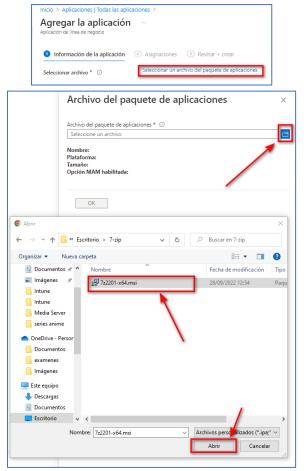




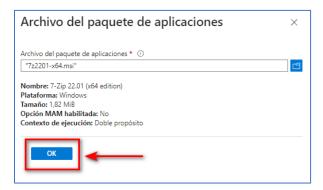
6. Descargamos el paquete de instalación MSI de la App que queramos publicar en nuestro Portal de compañía. Por ejemplo, vamos a instalar la App: "7-Zip". Nos descargamos el paquete de instalación MSI: "7z1900-x64.msi" desde la propia URL del fabricante, en la zona de descargas en la siguiente URL: https://www.7-zip.org/download.html



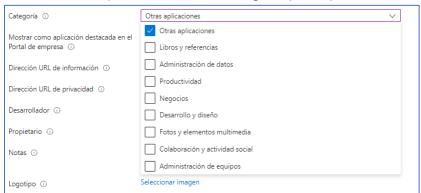
7. En la siguiente ventana: Agregar la Aplicación. Clic en el enlace Seleccionar un archivo del paquete de aplicaciones. Clic en el icono de la "Carpeta", el explorador de Windows para que seleccionemos el paquete de instalación MSI: "7z1900-x64.msi" en la carpeta de Descargas del Windows 10. Clic en botón OK cuando aparezca la información correspondiente de la App que la propia plataforma extrae directamente del fichero MSI.







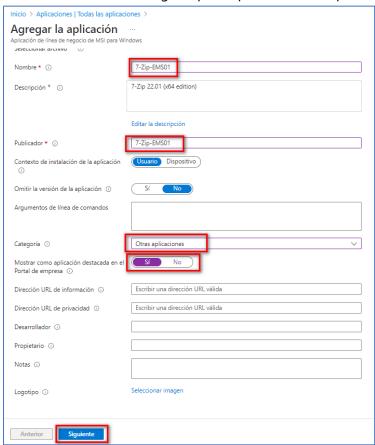
- 8. Aparecerá la primera ventana de configuración: **Agregar la aplicación**. Aquí podemos configurar la información correspondiente a esta App. Esta información es extraída del paquete de instalación MSI:
 - **Nombre**: Extraído del fichero MSI de la App. Lo **cambiamos** por: **7-Zip-EMSox** (la "x" corresponde al usuario administrador con el que te has logado).
 - Descripción: Extraído del fichero MSI de la App.
 - Publicador: Escribir: 7-Zip-EMSox (Campo de configuración obligatorio).
 - Contexto de instalación de la aplicación: Instalación por contexto de usuario o por dispositivo.
 - Omitir la versión de la aplicación. Sí permitimos o no las actualizaciones de esta App por parte de su desarrollador o no lo comprobamos.
 - Argumentos de línea de comandos. Sí fueran necesarios, en nuestro caso no lo es.
 - Categoría (opcional) Seleccionamos la categoría: Otras aplicaciones. Esto facilitará que los usuarios encuentren la aplicación cuando naveguen por el portal de la empresa.



- Mostrar como aplicación destacada en el portal de la empresa: Seleccionamos: Sí, en el deslizable horizontal.
- **URL de información** Añade la URL de información, puedes copiar la misma URL que has copiado en la URL del AppStore.
- URL de privacidad: añade una URL de privacidad para tus usuarios.
- También puedes añadir Desarrollador, Propietario, Notas y Logotipo.



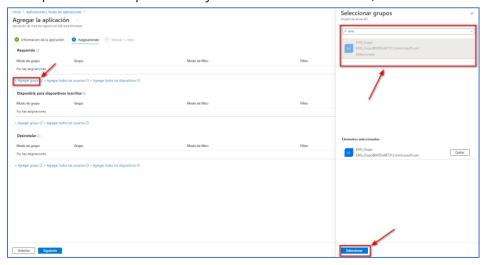
• **Logotipo**: Podemos subir un icono que se asociará a la App. Este es el icono que se mostrará con la App cuando los usuarios naveguen por el portal de la empresa.



Clic en el botón Siguiente para continuar el proceso de publicación de nuestra App.



9. En la siguiente ventana: **Asignaciones**. **Clic** en el enlace **+ Agregar grupo** en la *sección Requerido* y **seleccionamos** el **grupo** de usuarios que **creamos** en el **segundo laboratorio** de este curso: **EMSox-grupo** (la "x" corresponde al usuario que os hemos facilitado al comienzo del curso).



10. Cuando hayamos terminado, clic en el botón Siguiente de la parte inferior izquierda de la ventana de configuración para pasar a la siguiente ventana de configuración.





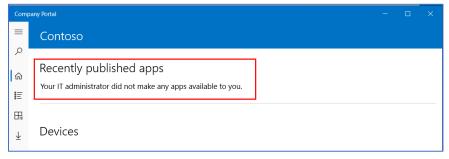
11. En esta última ventana: Revisar y crear. **Comprobar** que todos los datos están correctos y **clic** en el **botón Crear**.



12. Aparcera una ventana mostrando la App que acabamos de publicar.

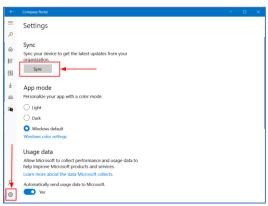


13. Ahora, abrimos la App: **Portal de Empresa que instalamos antes**, en nuestra máquina de laboratorio, para comprobar que la App que acabamos de crear **no está disponible**.





14. **Forzamos** la **sincronización** de **forma manual**, para ello, seleccionamos la **rueda dentada** dentro del **Portal de Empresa**.



15. Clic en el botón Sincronizar para que aparezca transcurrido unos minutos, el proceso se puede retardar un poco por temas de sincronización cliente-plataforma.

