

Universal Windows Platform



UWP (Universal Windows Platform), es la arquitectura para aplicaciones de escritorio de Windows 10. Aunque se pueden usar otras arquitecturas de desarrollo como Winforms o WPF (y de hecho siguen siendo las más usadas), UWP sólo se puede usar en Windows 10.

Esta arquitectura no es nueva, pero su uso en aplicaciones LOB sólo ha sido posible desde hace poco tiempo ya que el soporte .Net era muy limitado. Con .Net Standard 2.0 y más concretamente con .Net Core 2.1 y Windows 10 Fall Creators Update, ya es posible el uso de System.Data y otros paquetes de .Net que permiten el desarrollo de aplicaciones más profesionales sobre W10.

Voy a instalar el ejemplo completo de la arquitectura y a analizarlo para intentar portar SICRE a esta arquitectura y tener una versión moderna y óptima de dicha aplicación:

Enlaces:

- Plataforma universal de Windows: creación de una aplicación de línea de negocio con UWP: <https://msdn.microsoft.com/es-es/magazine/mt814994.aspx>
- VanArsdel Inventory Sample: <https://github.com/Microsoft/InventorySample/blob/master/README.md>
- Windows Template Studio: <https://github.com/Microsoft/WindowsTemplateStudio/blob/dev/README.md>
- Customers Orders Database sample: <https://github.com/Microsoft/Windows-appsample-customers-orders-database/blob/master/README.md>
- Rapidly Construct LOB Applications with UWP and Visual Studio 2017: <https://channel9.msdn.com/Events/Build/2018/BRK3502>
- Building LOB Applications with UWP: How Microsoft ROCKED IT at Build: <https://www.thomasclaudiushuber.com/2018/05/11/building-lob-applications-with-uwp-how-microsoft-rocked-it-at-build/>
- XAML Controls Gallery (aka XamlUIBasics): <https://github.com/Microsoft/Windows-universal-samples/blob/dev/Samples/XamlUIBasics/README.md>
- Introducción a EF Core en Plataforma universal de Windows (UWP) con una base de datos nueva: <https://docs.microsoft.com/es-es/ef/core/get-started/uwp/getting-started>
- Generating a model from an existing database: <https://www.learnentityframeworkcore.com/walkthroughs/existing-database>
- Rapidly Construct LOB Applications with UWP and Visual Studio 2017: <https://www.slideshare.net/WindowsDev/rapidly-construct-lob-applications-with-uwp-and-visual-studio-2017>

Secciones:

- [Prueba](#)
- [desarrollo](#)

From:

<http://wiki.qazaba.es/> - **wikizaba**

Permanent link:

<http://wiki.qazaba.es/doku.php/uwp>

Last update: **2018/08/16 18:58**

