

Développement d'applications Windows 8 avec C# et XAML



- Author : Jeremy Likness
- Publisher : Pearson, 2013
- pages : 324 pages
- N° Class : 621/94

Un manuel pratique pour développer des applications originales pour J. Likness Windows 8, du début du projet à la mise en ligne de l'application sur le Windows Store !

Avec cet ouvrage, vous serez en mesure de créer des applications complètes, riches et innovantes pour Windows 8, qui tirent pleinement profit des capacités du nouveau système d'exploitation. L'auteur vous aidera à combiner vos connaissances en programmation C# avec les nouveaux outils Visual Studio 2012 et vous enseignera les bonnes pratiques de développement pour Windows 8.

Maîtrisez toutes les étapes du développement des applications, et leur cycle de vie : la planification, le modèle MVVM, le développement, le test, le packaging, le déploiement. Créez des applications destinées aux professionnels ou aux utilisateurs classiques, et découvrez les différences de développement sous Windows 8/WinRT, par rapport aux approches anciennes WPF et Silverlight.

Dans cet ouvrage :

- Le développement d'applications Windows 8, par une approche pratique et réaliste.
- Les nouveautés du framework WinRT et les spécificités des Apps Windows 8.
- Mise au point du design et production d'applications rapides et performantes, qui préservent la batterie.
- Création d'interfaces fluides avec les outils, templates et animations de Visual Studio 2012.
- Intégration des manipulations tactiles complexes.
- Intégration des menus contextuels et des barres d'icônes.
- Création de vignettes animées et mises à jour.
- Connexion de votre application à des ressources en ligne multiples, et au Cloud.
- Utilisation du modèle Modèle-Vue-ViewModèle (MVVM).
- Sécurité des applications Windows 8, à travers l'authentification et les autorisations.
- Test, débogage, compilation et déploiement.