

Visual Studio 2012 újdonságai

Dávid Péter

peter.david@kersoft.hu



Ker-Soft Számítástechnikai Kft.

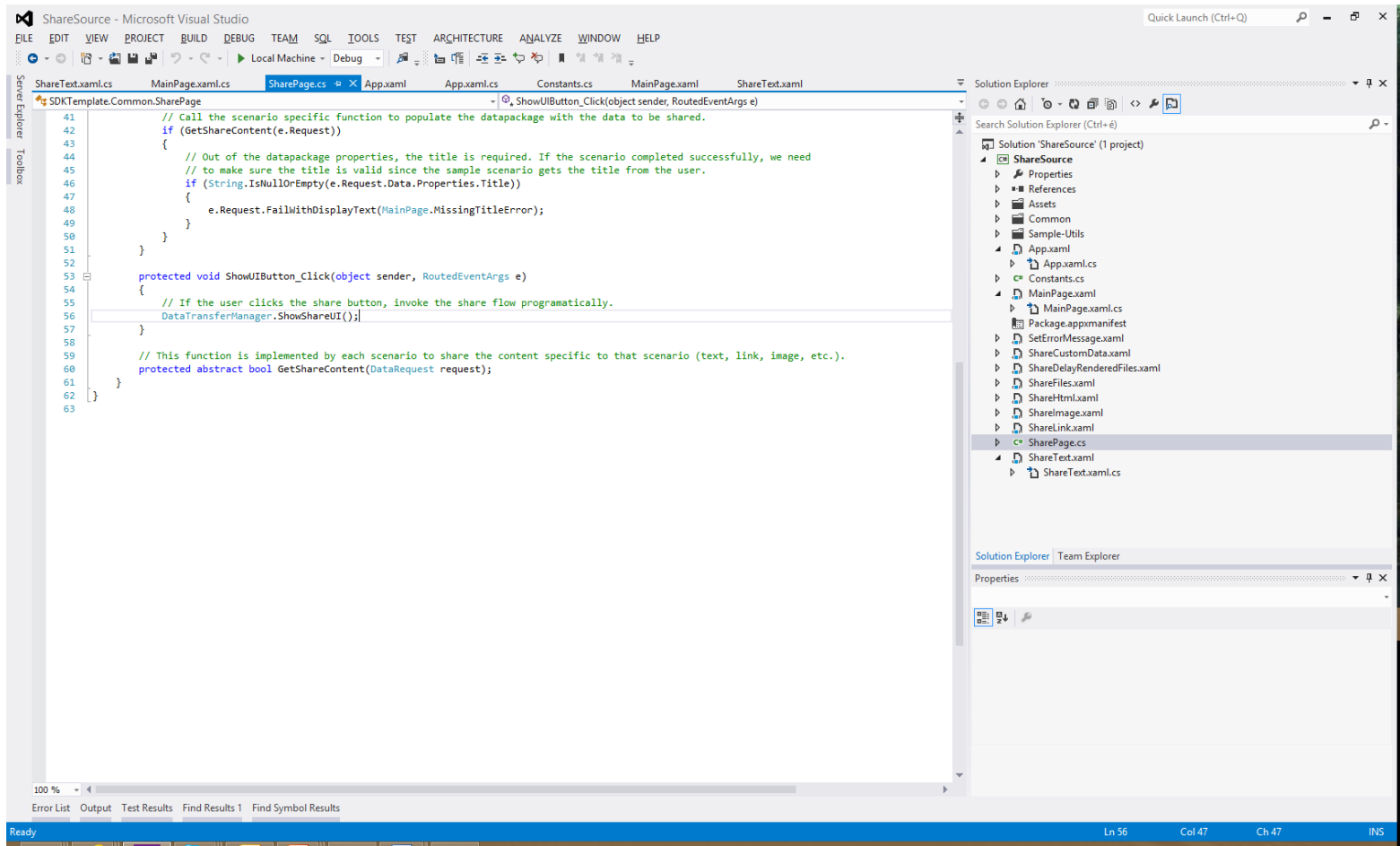
Újdonságok, a teljesség igénye nélkül

- NEW UI
- WINDOWS 8 APPLICATIONS
- Blend for Visual Studio 2012
- Microsoft Feedback Client
- Microsoft Test Manager
- Visual Studio Simulator
- PowerPoint Storyboarding
- Project file compatibility with Visual Studio 2010 SP1
- Code Review
- Code clone detection
- Preview File feature

Újdonságok, a teljesség igénye nélkül

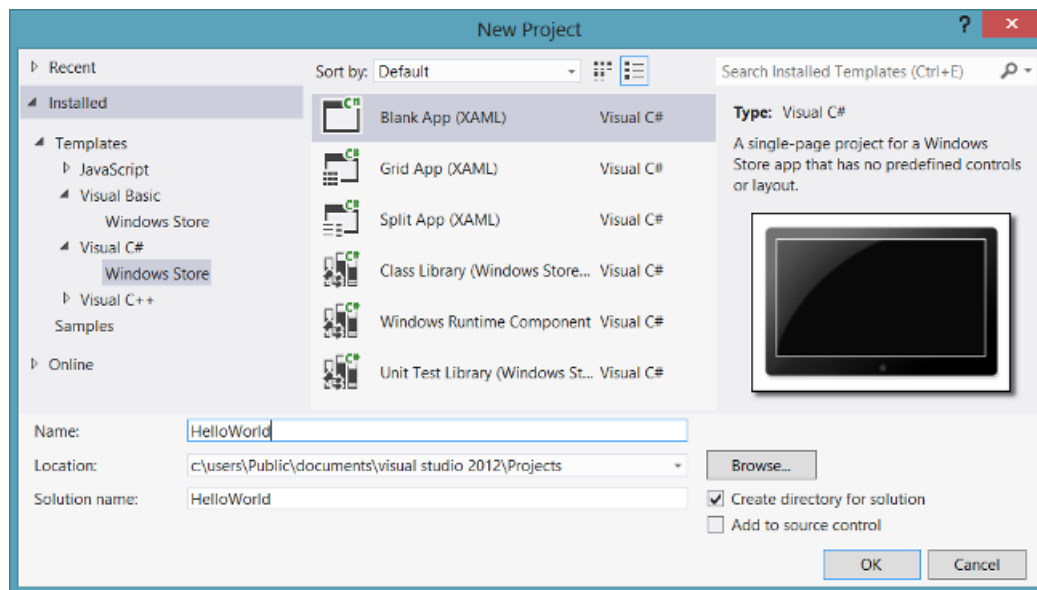
- Page inspector
- Improved INTELLISENSE
- IIS EXPRESS
- HTML5/CSS3/JavaScript Support
- Team Foundation Explorer Window
- Search Everywhere
- Asynchronous Support in C#/VB
- C++ Advancements
- DOM explorer
- WinRT and Language Projection
- ...

Új felület



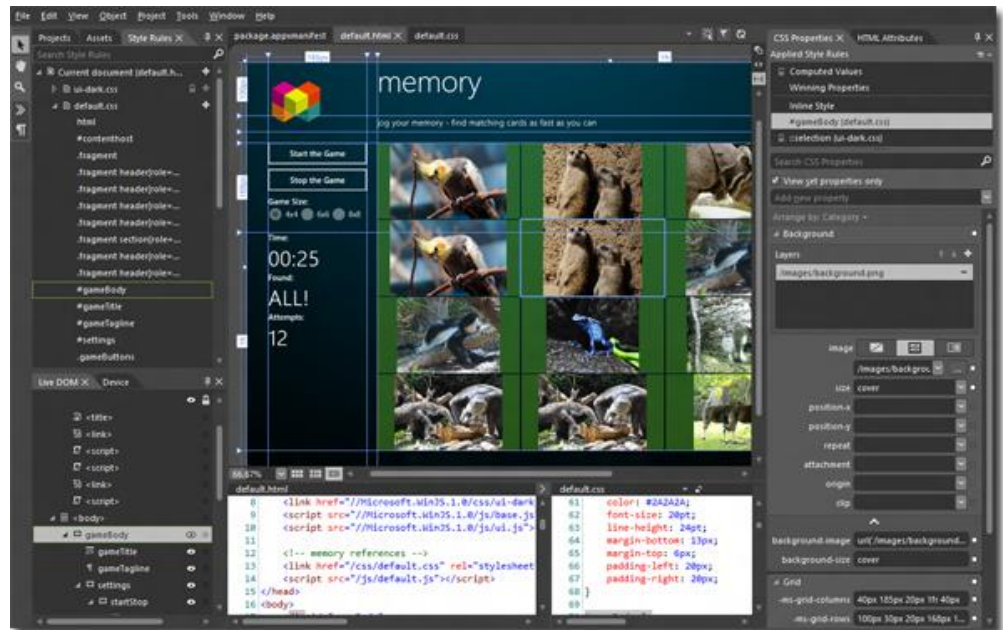
Windows 8 alkalmazások

- Csak Windows 8-on
- Fejlesztői licenc
- HTML5 + JavaScript + CSS
- XAML + C# / VB
- C++



Blend támogatás

Windows 8 alkalmazásokhoz



Microsoft Feedback Client

Felhasználói visszajelzés nagyon FONTOS!

- Közvetlenül a TFS-be
- Video
- Audio
- Képernyőképek
- Megjegyzések

The screenshot shows the Microsoft Feedback Client interface. At the top, there are buttons for 'Start', 'Provide' (highlighted), and 'Submit'. Below these is 'ITEM: 1'. The main content area is titled 'CSS3' and contains the text: 'Please check if the **CSS3 features** work as expected (rounded corners etc.)'. Below this text is a row of icons for 'Screen only', 'Voice only', 'Screenshot', and 'Attach file'. Under 'Screen only' is a 'Record' button, and under 'Attach file' is an 'Attach' button, both of which are circled in red. Below the icons is a 'Not recording' status and a 'Stop' button. A rich text editor follows, containing the text 'Footer looks good' and a 'read more' link. At the bottom, there is a 'Rate this item' section with five stars, four of which are filled. Finally, there are 'Previous' and 'Next' buttons.

Visual Studio Szimulátor

- Érintés emulálás
- Forgatás
- Különböző felbontások

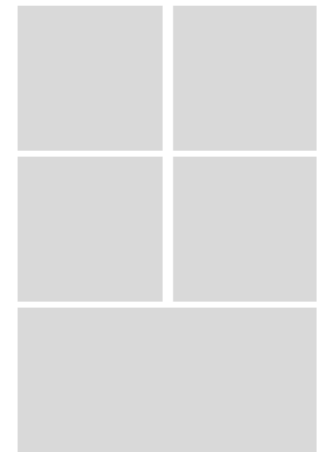
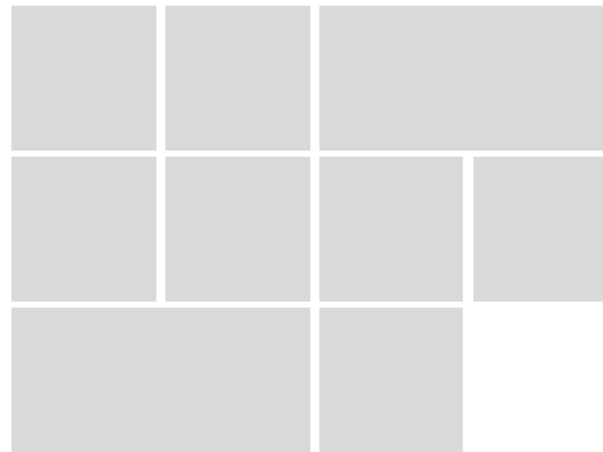


PowerPoint Storyboarding

- Felhasználó felület bemutatás PowerPoint segítségével!
- Előredefiniált Storyboard alakzatok!
- Work Item-hez linkelhető!

Start

User Name



PowerPoint Storyboarding

DEMO

VS kompatibilitás

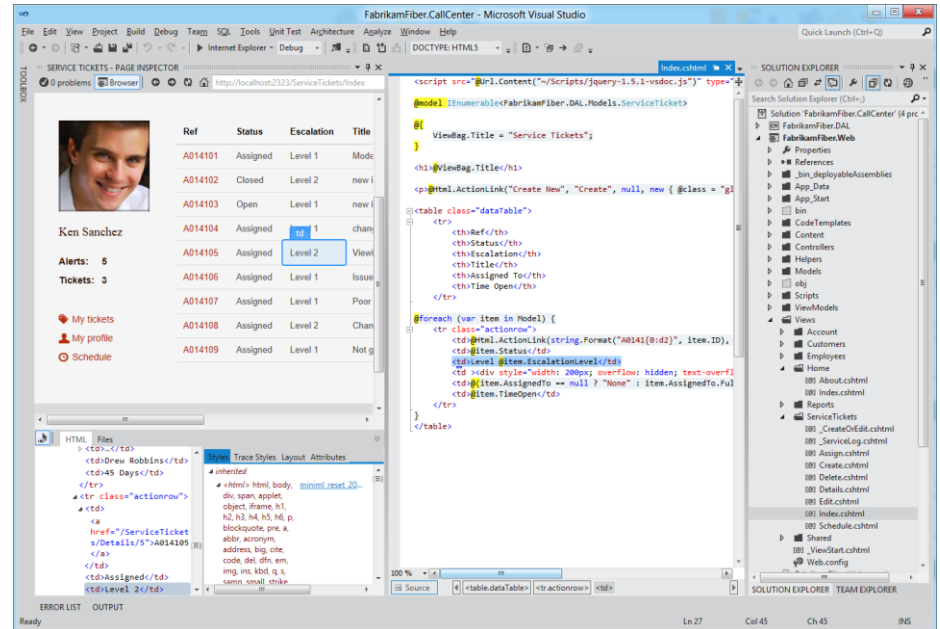
Megkötések

<http://bit.ly/wZWBeo>



Page inspector

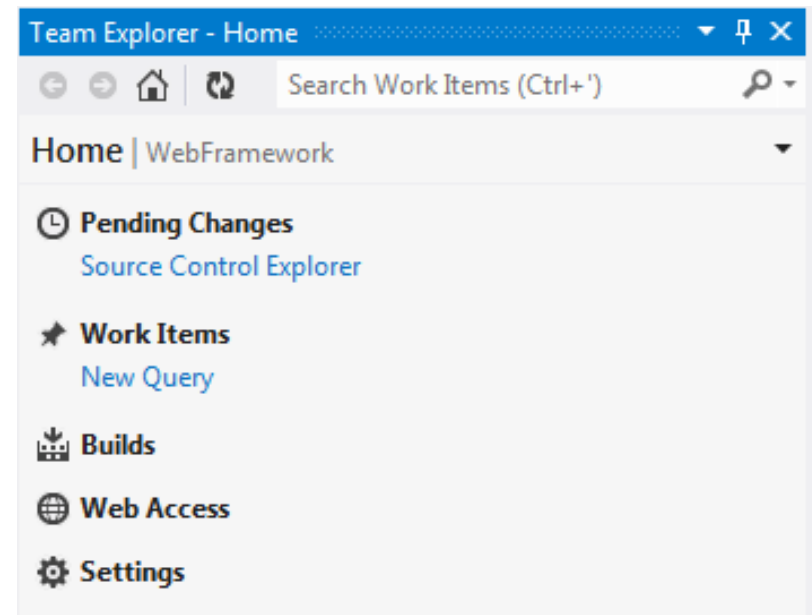
- Szerkessz és láss!
- ASP.NET specifikus
- Amit szerkesztünk, rögtön látjuk
- Amit látunk, abban szerkeszthetünk



DEMO

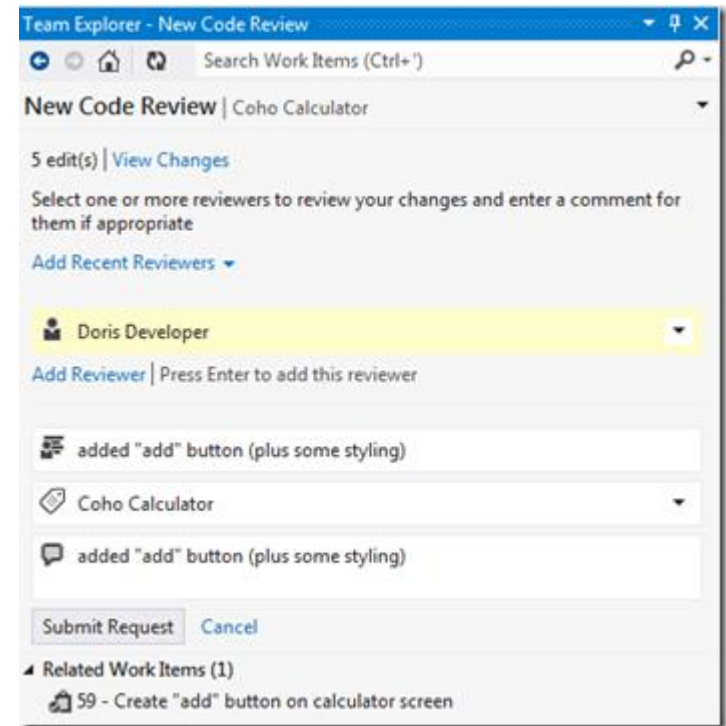
Team Foundation Explorer Window

- My Work
- Pending changes
- Work items
- Builds
- Web Access
- Settings



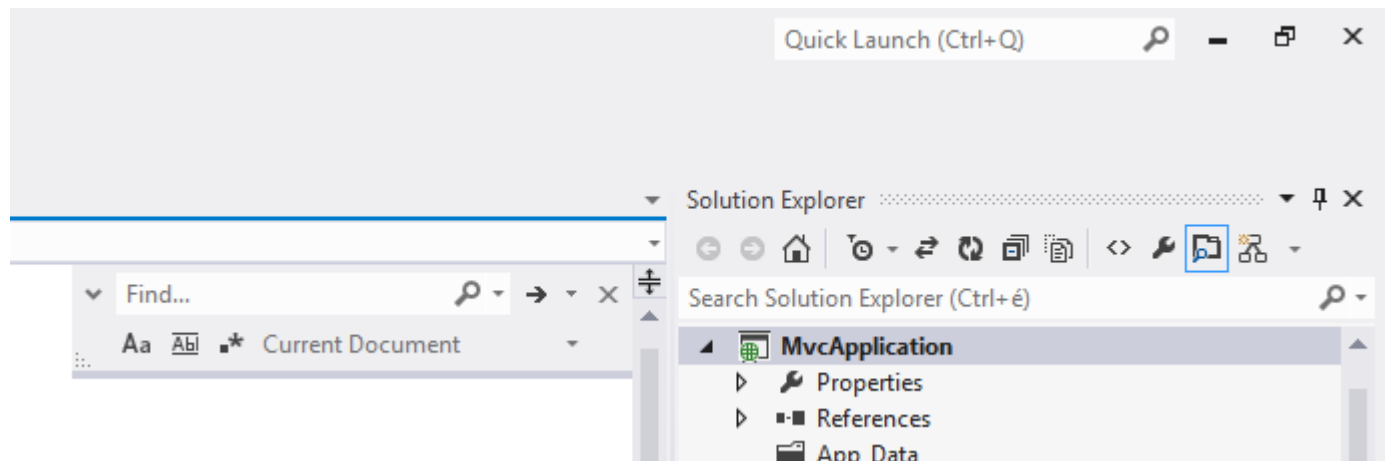
Code Review

- Napi fejlesztési folyamat része!
Vagy legalábbis annak kellene lennie.
- A tesztek csak az alkalmazás „felületének” egy részét tudják lefedni. A belső logikáját nem látják.
- Nézzessük meg valakivel.
- TFS 2012-ben és a VS2012 teljes Code Review integráció van!



Keresés

- Quick launch
- Solution Explorer
- Team Explorer
- Properties
- Toolbox
- ...



Keresés

DEMO

Köszönöm a figyelmet!

Ker-Soft Számítástechnikai Kft.

H-1119 Budapest, Szombathelyi tér 14

peter.david@kersoft.hu