



EBook Gratuito

APPENDIMENTO

mvvmcross

Free unaffiliated eBook created from
Stack Overflow contributors.

#mvvmcros

S

Sommario

Di.....	1
Capitolo 1: Iniziare con mvvmcross	2
Osservazioni.....	2
Examples.....	2
Installazione o configurazione.....	2
Installazione di MvvmCross.....	2
Cos'è mvvmcross.....	3
Titoli di coda	4

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [mvvmcross](#)

It is an unofficial and free mvvmcross ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official mvvmcross.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to info@zzzprojects.com

Capitolo 1: Iniziare con mvvmcross

Osservazioni

Questa sezione fornisce una panoramica di cosa è mvvmcross e perché uno sviluppatore potrebbe volerlo utilizzare.

Dovrebbe anche menzionare qualsiasi argomento di grandi dimensioni all'interno di mvvmcross e collegarsi agli argomenti correlati. Poiché la documentazione di mvvmcross è nuova, potrebbe essere necessario creare versioni iniziali di tali argomenti correlati.

Examples

Installazione o configurazione

Istruzioni dettagliate su come installare o installare mvvmcross.

Installazione di MvvmCross

Installare mvvmcross con nugget:

Cerca mvvmcross nella finestra "Gestisci pacchetti di pepite".

Installazione di mvvmcross con la console di Package Manager:

```
PM> Install-Package MvvmCross
```

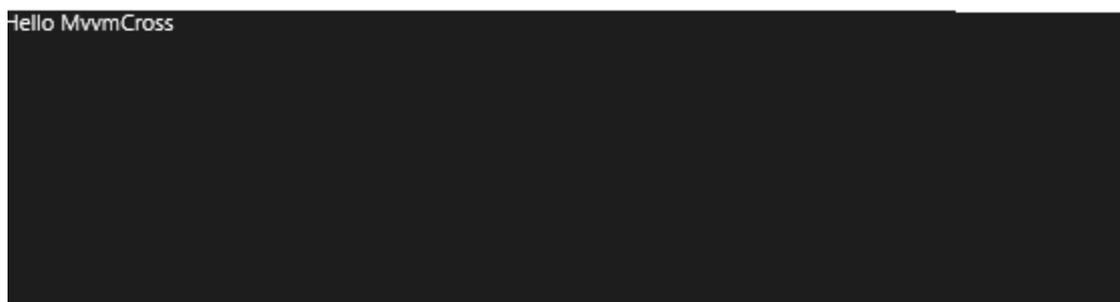
- Assicurati di installarlo sia sul tuo PCL (Portable Class Library) che sul tuo progetto applicativo.

Quando il nugget termina la sua installazione, nota che hai due nuove directory chiamate "ToDo-MvvmCross" nel tuo PCL e il progetto dell'applicazione, segui le istruzioni passo dopo passo.

Se hai fatto tutto bene, puoi compilare ed eseguire la tua applicazione. Dovresti vedere questa schermata "Hello MvvmCross":

```
Hello MvvmCross|
```

```
Hello MvvmCross
```



Cos'è mvvmcross

Mvvmcross è una piattaforma MVVM open source che viene a risolvere i nostri problemi durante lo sviluppo di applicazioni multipiattaforma (come Android, Windows Phone, IOS, ecc.).

Il problema principale è che ogni piattaforma ha le sue specifiche, ma la logica di business della tua applicazione è probabilmente la stessa su ogni piattaforma.

Ad esempio, se sviluppi la tua applicazione per Android e Windows Desktop, il tuo progetto mobile avrà un'API di vibrazione mentre il desktop no. Ma sia il progetto desktop che quello mobile avranno lo stesso meccanismo di autenticazione.

Ecco dove Mvvmcross diventa molto utile.

La caratteristica principale di mvvmcross è che si separa la logica non solo dalle viste (come nei modelli MVVM e MVC), ma dall'implementazione della piattaforma specifica mentre si riutilizza il codice logico tra le piattaforme.

La tua logica di business verrà implementata nel tuo PCL (Portable Library Class), e ciascuna piattaforma potrà fare riferimento a quest'ultimo, implementando di conseguenza il suo lato nativo.

Guarda il manifesto di mvvmcross:

<https://github.com/MvvmCross/MvvmCross/wiki/The-MvvmCross-Manifesto>

Mvvmcross su Github:

<https://github.com/MvvmCross/MvvmCross>

Per quelli che sono completamente nuovi al concetto MVC / MVVM, ti suggerisco di visitare questi link:

http://en.wikipedia.org/wiki/Model_View_ViewModel

<http://en.wikipedia.org/wiki/Model%E2%80%93view%E2%80%93controller> v

Leggi Iniziare con mvvmcross online: <https://riptutorial.com/it/mvvmcross/topic/2030/iniziare-con-mvvmcross>

Titoli di coda

S. No	Capitoli	Contributors
1	Iniziare con mvvmcross	Community , Pavel Durov