Como fixar um mosaico de uma aplicação no menu iniciar

Este artigo mostra como fixar um mosaico de uma aplicação ao menu iniciar a partir do código (dinamicamente).

Sumário

O mosaico da aplicação é o mosaico criado por omissão quando o utilizador fixa o mosaico no menu start. Enquanto você pode definir seus valores padrão, não há nenhuma maneira de criar manualmente o mosaico da aplicação "real" no código.

Solução

Enquanto você não pode criar o mosaico da aplicação no código, você pode criar o “secondary title” em código que se comporta da mesma maneira. O código para criar um “secondary tile” é dado em Working with Live Tiles on Windows Phone#Secondary Tile.

O "truque" especial aqui é verificar se o mosaico da aplicação já foi definido antes da criação da "pseudo" mosaico da aplicação. Para fazer isso, deve-se testar se a navegação URI é a página principal do aplicativo (neste caso **MainPage.xaml**). Então vamos criar um mosaico secundário usando os mesmos valores de campo e com URI navegação da página inicial do aplicativo.

Para fazer isso, testar se a navegação URI do mosaico é a página principal do aplicativo:

```
private void PinToStart()
       {
           StandardTileData standardTileData = new StandardTileData();
           standardTileData.BackgroundImage = null;
           standardTileData.Title = "Pined From Application";
           standardTileData.Count = 5;
           standardTileData.BackTitle = "Back Title Data";
           standardTileData.BackContent = "Back Content Data";
           standardTileData.BackBackgroundImage = null;

           // Check if the application tile has already been defined - this is a tile
that links to the app main page
           ShellTile tiletopin = ShellTile.ActiveTiles.FirstOrDefault(x =>
x.NavigationUri.ToString().Contains("MainPage.xaml"));
           if (tiletopin == null)
           {
               //Create ShellTile linking to main page of app
               ShellTile.Create(new Uri("/MainPage.xaml", UriKind.Relative),
standardTileData);
           }
           else
           {
               MessageBox.Show("Application is already Pinned");
           }
       }
```

Código de teste

Não está disponível

Referências

- Working with Live Tiles on Windows Phone (*)
- Live Tile Templates in Windows Phone 8 (*)

(*) Artigos disponíveis apenas em inglês.

(C) Copyright Nokia 2014. All rights reserved.

 (C) Copyright Nokia 2014. All rights reserved.