C# デモプログラム発表会

15t5801g 宇野 貴士

Problem

大学のネットワークに接続するたびに ACSUにログインするのがめんどくさい (#^ω^)

・・・特にスマホから

出来るだけ楽にログインしたい!!!

IOSでもAndroidでもWindowsでも使いたい

正直沢山プログラムは書きたくない\(^o^)/

Goal

- ワンクリックでACSUにログインするためのアプリケーション の開発
- 出来ればバックグラウンドで勝手にログインしていてほしい
- マルチプラットフォームで動作し、それぞれのプラットフォーム毎のソースは最小限にしたい
- C#は使わなくてはならない



Xamarinを使ってACSU自動ログインアプリを作る

Xamarinって?

- microsoftによって買収された企業及び開発しているフレーム ワーク
- クロスプラットフォーム対応(IOS,Android,UWP)
- Visual Studioが公式サポートをしており、面倒なモバイルアプリの開発環境を容易に作り出すことができる

Layout

