12 App Storeでの公開手続き 世界中の人々にアプリケーションを使ってもらおう

本節では、無償アプリケーションを公開する手順を解説します。厳密な手続 きが必要で、エラーが起きることもあります。失敗するとやり直しが大変な のでアドリブは禁物です。手順に沿って作業しましょう。

公開用の証明書を作成する

App Storeへ公開するために、開発用(Development)とは異なる、配布用(Distribution)の証明書とプロビジョニングプロファイルが必要です。

*48 公開用の「Certificates」画面 も、開発用の証明書を作成し たときと同じ手順で表示する □ 190ページ Tunes Connectの「Certificates, Identifiers & Profiles」画面^{*48}にアクセスします。「Certificates」を選び、右上の「+」をクリックして「App Store and Ad Hoc」を選び、「Continue」をクリックします(図1)。次に表示される証明書のキーチェーンアクセスへの登録に関する説明画面では、内容に目を通してから「Continue」をクリックします。





 ②証明書を作成する画面では、「Choose File」をクリックして開発用証明書 を作成したときに使った証明書要求(CertificateSigningRequest. certSigningRequest)を選び、「Generate」をクリックします(図2)。 ③少し待つと証明書が作成されて画面の表示が変わるので、「Download」を

クリックして証明書をMacにダウンロードします(図3)。

|--|



図3 証明書をダウンロードする

④ダウンロードした証明書*49ファイルをダブルクリックして、キーチェーンアクセスに登録します。

*49 クリックしてダウンロードした 場合、「ダウンロード」フォル ダーに「ios_distribution. cer」というファイル名で保存 されている

公開用のプロビジョニングプロファイルを作成する

 ⑤引き続き作業します。画面左側のメニューから「Provisioning Pro files」を選び、右上の「+」をクリックして「App Store」を選んだら 「Continue」をクリックします(図4)。

🕯 Developer	Technologies Resources Programs Support Member Center Q Search Developer
Certificates, Identifiers &	Profiles Manabu Ohashi -
iOS Apps 👻	Add iOS Provisioning Profile
Provisioning Profiles	
All Development	Distribution
Distribution	App Store Create a distribution provisioning profile to submit your app to the App Store.
	Ad Hoc Create a distribution provisioning profile to install, exc app on a limited number of registered devices.
	Cancel

⑥次のApp IDを選択する画面では、App IDとして使い回せるように作成 したワイルドカードを選んで、「Continue」をクリックします(図5)。

Devices	۰	App ID. Wildcard App IDs use an asterisk (*) as the last digit in the Bundle ID field. Please note that iOS App IDs and Mac App IDs cannot be used interchangeably.	
Provisioning Profiles	0	App ID: [wildcard =	
 Development Distribution 			
		Cancel Back Continue	図5 App ID た躍t

*50

使用できる文字はアルファ ベットと数字のみ。ここでは、 「Profile Name」を「wildcard for appstore」とした ⑦証明書の選択画面で証明書を選択して「Continue」をクリックします(図6)。
 ⑧「Profile Name」に適切な名前^{*50}を付け、「Generate」をクリックします。
 ⑨少し待つと、プロビジョニングプロファイルが作成されて画面の表示が 変わります。「Download」をクリックして、公開用のプロビジョニングプ ロファイルをMacにダウンロードします。

Technologies Resources Programs Support Member Center		Technologies Resources Programs Support Member Center	Technologies Resources Programs Support Member Ce
Profiles		Profiles	Profiles
Add iOS Provisioning Profile		Add iOS Provisioning Profile	Add iOS Provisioning Profile
Select Type Configure Generate Download		Select Type Configure Generate Download	Select Type Configure Generate Download
Select certificates.		Name this profile and generate.	Your provisioning profile is ready.
Select the certificates you wish to include in this provisioning profile. T install an app, the certificate the app was signed with must be included O Obash Design Office Inc. (IOS Distribution)	1	The name you provide will be used to identify the profile in the portal. You characters such as @, &, *, * for your profile name.	Download and Install Download and double click the following file to install your Provis
		Type: Distribution App ID: wildcard Certificates: 1 Included	Name: wildcard for appostor Type: Databulation PROV Expires: 4 22, 2014 Convented
Cancel Back Continue		Cancel Back Centrate	

図6 証明書を選択してプロファイル名を設定し、プロビジョニングロファイルを作成する

*51

クリックしてダウンロードした 場合、「ダウンロード」フォル ダーに「wildcard for appsto re. mobileprovision」という ファイル名で保存されている (1)ダウンロードしたプロビジョニングプロファイル^{*51}をダブルクリックし

て、XcodeのOrganizerに登録します。

iTunes Connectでアプリケーションをアップロードする

 189ページからの手順と同様にしてiOS Dev Centerのトップページに アクセスし、「iTunes Connect」をクリックします(図7)。



図7)WebブラウザーでアクセスしたiOS Dev Centerの画面