Développement iOS avancé

### Quoi de neuf?

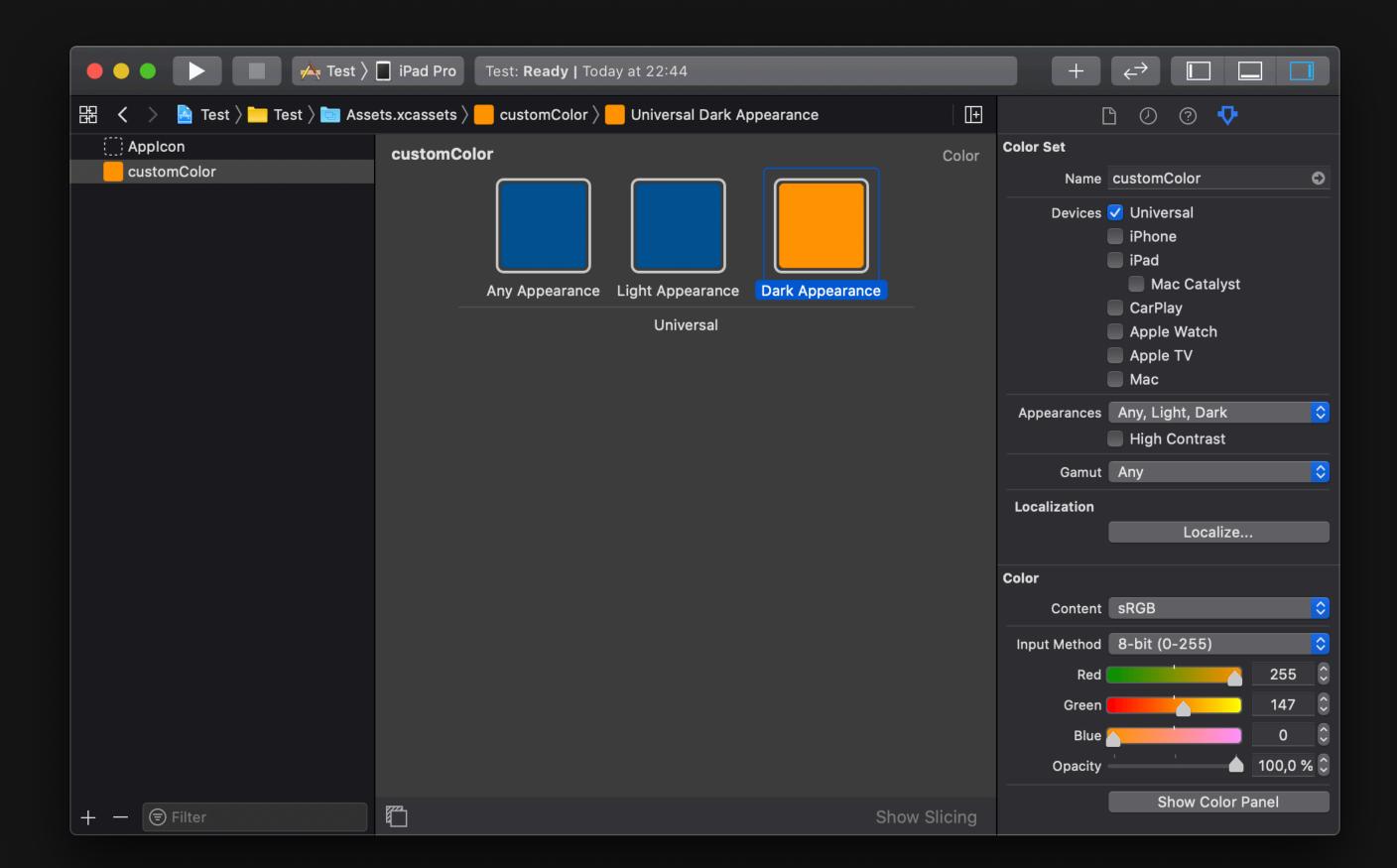
Les nouveautés les plus importantes d'iOS 13

Quoi de neuf?

- Mode sombre
- SF Symbols
- SwiftUI
- Mac Catalyst

#### Mode sombre

- Utilisation de couleurs sémantiques
  - Possibilité d'utiliser des couleurs nommées dans le Asset catalog
- Si utilisation d'images, il faut penser aux différentes apparences
  - L'utilisation de symboles ou images templates simplifient le support
- Possibilité de ne pas supporter le mode sombre
  - Sur certains écrans ou toutes l'app
  - Pas recommandé!

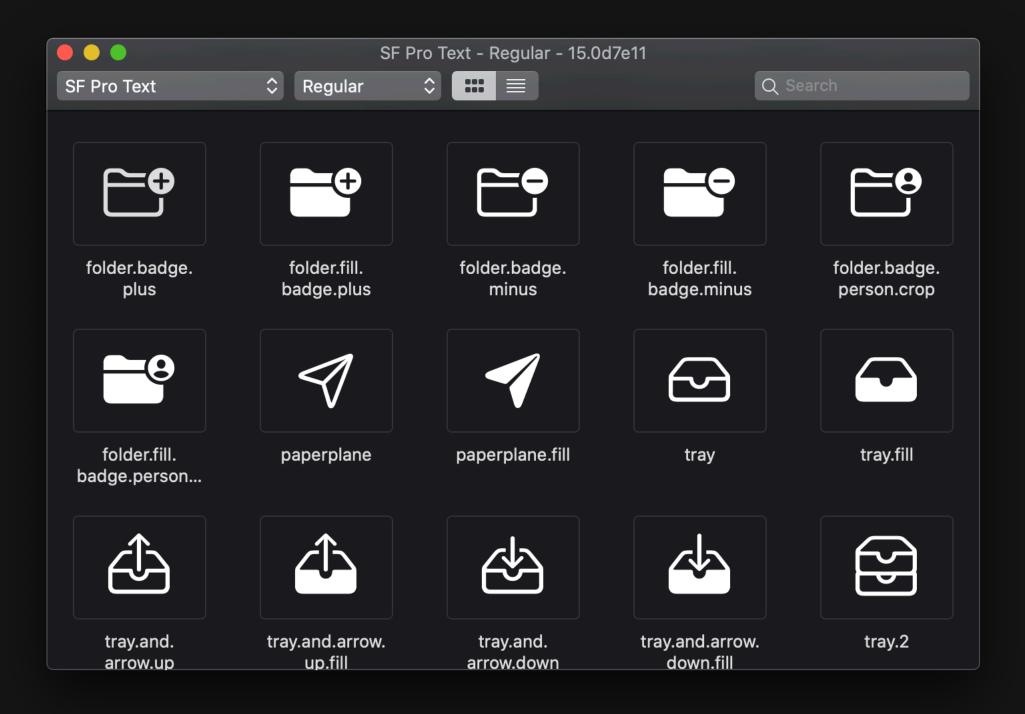


## SF Symbols

- Police de 1500 symboles vectoriels
- Construits en SVG
- Supporte plusieurs graisses et tailles
- Utilisation possible via Ullmage

let image = UIImage(systemName: "multiply.circle.fill")

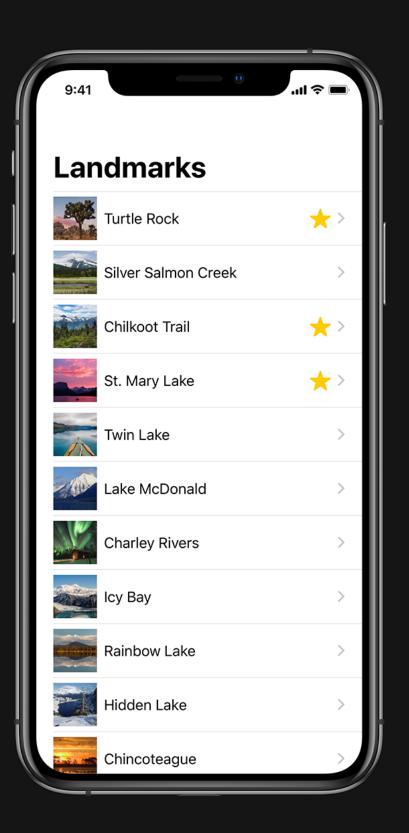
# SF Symbols



#### SWIFT

- Framework UI déclaratif
- Fonctionne nativement sur toutes les plateformes Apple
- Remplace ou complète UlKit / WatchKit / AppKit

### SWIFT



### Mac Catalyst

- Portage d'une app iPadOS vers macOS simplifié
- Utilisation du même projet et code source
- "Juste une case à cocher dans Xcode"
- Ajout de fonctions "Mac only" possible
- Particulièrement adapté au portage d'une app existante

# Mac Catalyst

