App Store

* インスタンスのプロパティTransactionとrenewalInfoがjwsRepresentationになっています。
* メソッドのProduct名前がに変更されましたproducts(for:)。
* 「Transaction」、「Product.SubscriptionInfo.Status」および「Storefront」のリスナータイププロパティが更新されました。 入れ子になったAsyncSequence適合構造は、それぞれTransactions、Statuss、Storefrontsになります。 「TransactionSequence」と「TransactionListener」の両方が「TransactionSequenceとTransactionListenerはTransactionsです。
* StoreKitError.userDidNotAuthenticate使用できなくなりました; 代わりにStoreKitError.userCancelled 使用してください。
* Subscription更新は、AppStoreサンドボックス環境のStoreKit2APIを介してアプリに自動的にプッシュされることはありません。Transactionまた、更新情報がすぐに利用できない場合があります。

AVFoundation

* iPadOSアプリは、複数のウィンドウを表示し、画面上の唯一のアプリケーションでありながら、カメラを引き続き使用できるようになりました。
* recommendedVideoSettings(forVideoCodecType:assetWriterOutputFileType:)Objective-Cではなくnullable NSDictionary<NSString \*, id>
* cgImageRepresentation()そして previewCGImageRepresentation()が Unmanaged<CGImage>?ではなくCGImage?を返されます。
* recommendedAudioSettingsForAssetWriter(writingTo:)Objective-Cではなく nullable NSDictionary<NSString \*, id>

マップ

* MKPinAnnotationViewは非推奨としてマークされています。

ネットワーキング

* 現在、ProxyAutomaticConfiguration（PAC）のクリアテキストHTTPURLスキームのサポートは廃止されています。 PACにはHTTPSURLスキームだけを使用します。 これは、[Settings]、[SystemPreferences]、[Profile]、connectionProxyDictionaryやCFNetworkなどのURLSessionAPIを介して設定された設定を含む、すべてのPAC設定に影響します。ExecuteProxyAutoConfiguration（プロキシ自動設定の実行）URL（\_:\_:\_:\_:\_:）。 クリアテキストのHTTPPACURLを設定すると、PACファイルのロード中にHTTPSにアップグレードされる場合があります。 DNSを介したWebProxyAuto-Discovery（WPAD;Webプロキシ自動検出）プロトコルは影響を受けません。 DynamicHostConfigurationProtocol（DHCP）Option252WPADは、PACファイルのロード中にクリアテキストHTTPURLをHTTPSにアップグレードしようとする場合があります。