Apple Automated Device Enrollment（ADE）
Automated Device Enrollment（ADE）は Apple Business（旧 Apple Business Manager
）と連携し、会社所有の iPhone、iPad、 Mac
を初めて電源を入れたとき（または工場出荷状態にリセットした後）に自動的に登録します。

ADE を使用するには、先に Apple Management（APNs

）を構成する必要があります。必要な場合は、 Apple Management のセットアップ（ APNs）
を参照してください。

デバイスを自動登録する方法
1. Apple Business アカウントにデバイスを追加し、 Cerberus Enterprise
デバイス管理サービスに割り当てます。 Apple Business でDevices → Inventory
を開き、デバイスを選択して Assign Device Managementをクリックするか、 Devices → Management Services → Default Device Assignment

で新しいデバイスを自動的に割り当てます。 Manage device suppliersおよび Add devices using

Apple Configuratorを参照してください。
2. Apple Business アカウントに新しいデバイスを追加した後、 Cerberus Enterprise の デバイス
セクションから Apple Business から同期
アクションを使用して同期します。同期されたデバイスは、登録されて初めてライセンスを使用し
ます。
3. ダッシュボードで 登録 → Apple Automated Device Enrollment（ADE） → 新しい ADE プロファイル から ADE プロファイルを作成します。
4. デバイスの詳細ページで ADE プロファイル フィールドを使用して、デバイスに ADE
プロファイルを割り当てます。

登録後、 iOS または iPadOS 18.4 以降の iPhone と iPad には Cerberus Enterprise アプリがインストールされます。 ADE
で登録されたデバイスは監視対象であるため、ユーザーに確認せずにアプリがインストールされます
。セットアップはアプリのインストールを待ちません。アプリは一度 Apple Business
ライブラリに登録されている必要があります（ アカウント設定 を参照）。 Mac にはアプリはインストールされません。

ADE プロファイルの設定（概要）
ADE プロファイルは、デバイスの登録方法とセットアップアシスタントの動作を制御します。 Cerberus Enterprise では、 ADE
プロファイルに名前、オプションの初期ポリシー、登録オプション、スキップするセットアップアシスタン
トのペイン、サポート連絡先、信頼された証明書が含まれます。

プロファイル名

プロファイルの人間が読める名前（例： デフォルトの ADE プロファイル ）。

ポリシー
Automated Device Enrollment
（セットアップアシスタント）で登録するときにデバイスに適用されるポリシー。登録 URL または QR コードで登録されたプロファイルのデバイスには、代わりに登録トークンのポリシーが適用されます。トー
クンがない場合はポリシーは適用されません。ポリシーのみを変更した場合、プロファイルはそのまま維持
されます。

登録オプション

MDM を削除可能 ： MDM ペイロードをデバイスから削除できるかどうかを制御します。
ペアリングを許可 ：ペアリングを許可するかどうかを制御します（ Apple により iOS 13
で非推奨）。
セットアップの自動進行 ：セットアップアシスタントの画面を自動的に進めます（ macOS 11
以降の Mac と Apple TV）。
デバイスの構成完了を待機 ：セットアップアシスタントは、 ADE プロファイルのポリシーが適用されるまで待機するため、ユーザーはアプリと設定が適用された状
態で開始できます。その後、 Cerberus Enterprise は登録から最大 4
分後にデバイスの続行を許可します。
必須 ：セットアップ中にプロファイルの適用をスキップできないようにします。
マルチユーザー（ Shared iPad） ：デバイスを Shared iPad 用に構成します。
監視対象 ：デバイスの監視を要求します。

セットアップアシスタント

部署 、サポート電話番号 、サポートメール （任意）：プロファイルとともに Apple
に送信されます。デバイスに表示されない場合があります。

スキップするペイン ：セットアップアシスタントは選択したペインを表示しません（例： Apple Account、Siri、スクリーンタイム）。各デバイスにはそのシステムのペインのみが表示されます（
FileVault や iCloud の書類とデスクトップなど、 Mac にのみ存在するものもあります）。
すべてスキップ とすべて表示 で、すべてのペインを選択または解除できます。
Apple TV：セットアップ自動進行を使用する Apple TV の言語と地域。
信頼された証明書 ：サーバーがデバイスで信頼されていない証明書（プライベート CA の証明書など）を使用している場合にのみ必要です。先に証明書ページで証明書をインポートして
ください。

ADE プロファイルの一覧

一覧には、各プロファイルの名前、ポリシー、デバイス、および Apple
がプロファイルに付与する識別子である Id
が表示されます。名前の後の鍵アイコンは、管理ユーザーが解除できない必須プロファイルを示します。
ポリシーなし または ポリシー削除済み
は、そのプロファイルで登録されたデバイスに初期ポリシーが適用されないことを警告します。

デバイス 列には、プロファイルの登録済みデバイスと、その横に待機中のデバイス（ Apple Business でプロファイルに割り当てられているが、まだ登録されていないデバイス）が表示されます。削除されたデ
バイスはカウントされません。

プロファイルの変更

Apple は ADE
プロファイルの変更を許可していません。プロファイルを変更すると（ポリシーのみの変更を除く）、
Cerberus Enterprise
は同じ名前で新しいプロファイルを定義し、古いプロファイルのデバイスに割り当てます。古いプロファイ
ルは、それを使用するデバイスがなくなると一覧に表示されなくなります。すでにセットアップアシスタン
トを完了したデバイスは、次回消去されたときに新しいプロファイルを使用します。

登録済みか待機中かを問わず、どのデバイスも使用していないプロファイルは、 ADE
プロファイルの一覧から削除できます。 Apple
はプロファイルの削除を許可していないため、そのプロファイルは使用されないまま Apple Business に残ります。

デバイスに ADE プロファイルが割り当てられると、自動登録の準備が整います。

Revision #6
Created 2026-11-10 15:16:24 UTC by Admin
Updated 2026-11-12 09:56:05 UTC by Admin