

# エンタープライズiOS研究所と フィードテイラーのご紹介

rev. 202602

2025.6.2

業務用iOSアプリ配信方法選定チャート(従業員用)のPDFを公開します

AdHoc

ADP

TestFlight

Webクリップ

カスタムApp



企業向けiOSの悩みを一挙解決

2024.9.30

Provisioning Profile を読み解くために使いこなしたいコマンド security と plutil

Provisioning Profile

```
1 => "com.apple.token"
}
applicationData => 2024-11-19
isCodeManaged => 0
name => "b2b1ss.sample"
platform => [
0 => "iOS"
1 => "watchOS"
2 => "tvOS"
]
configuration => [

```

## Consultants Network

本サイトはACNメンバーの(株)フィードテイルが運営するエンタープライズiOS情報サイトです

2024.9.16

XcodeのBETA版/RC版で作ったipaファイルは外部テストで配信できない

ADP

App Store Connect

TestFlight

### テスト内容

このビルドはXcodeのBETA版/RC版で作られたため、外部テストで配信できません。

このビルドでテストする内容をテストステータスに対して表示されます。

### デジタルサービス法のEU規制について

EUに準拠して、トレーダーをモニターし、詳しく見る

これはトレーダーアプリです。EU法に基づいて、AppStore Connectに公開します。

これはモニターアプリです。EU法に基づいて、AppStore Connectに公開します。

2024.9.2

AppStoreConnectで求められるEUのDSA(デジタルサービス法)のコンプライアンス要件の入力完全ガイド (後編)

App Store Connect

法規制

### 最近の投稿

業務用iOSアプリ配信方法選定チャート(従業員用)のPDFを公開します 2025年6月2日

Provisioning Profile を読み解くために使いこなしたいコマンド security と plutil 2024年9月30日

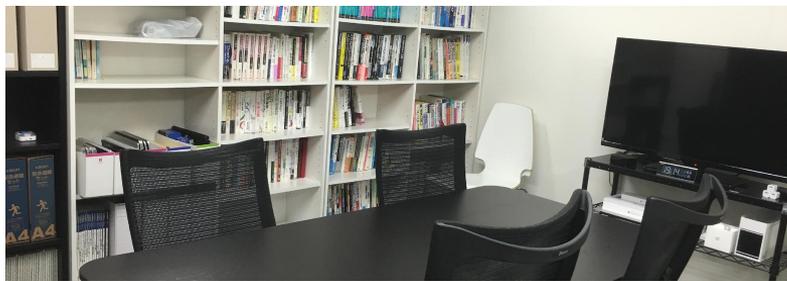
XcodeのBETA版/RC版で作ったipaファイルは外部テストで配信できない 2024年9月16日

AppStoreConnectで求められるEUのDSA(デジタルサービス法)のコンプライアンス要件の入力完全ガイド (後編) 2024年9月2日

feedtailor

# エンタープライズiOS研究所と フィードテイラーについて

# 株式会社フィードテイラーの紹介



|       |  |
|-------|--|
| 設立日   | 2006年7月7日  |
| 所在地   | 大阪市北区東天満1-12-11  |
| 代表者   | 大石 裕一  |
| 資本金   | 1000万円   |
| 従業員数  | 6人 (アルバイト、外部パートナー含む)   |
| 免許/資格 | ACN  Consultants Network<br>AWS認定資格 (Solutions Architect)  |
| Web   | <a href="https://www.feedtailor.jp/">https://www.feedtailor.jp/</a>  |

## エンタープライズiOSアプリ 事業



エンタープライズiOS研究所

エンタープライズiOS専門メディア



自社・受託をあわせて実績120個以上。  
2008年より事業化。B2Bアプリが得意

## 静的Web 事業

*espar vault*

WordPress等のCMSサイトの静的化して  
高速性とセキュリティを高めるサービス

*espar form*

静的ページ上で動作する、PHPレスなJS  
で動作するフォーム実装ツール

## 実績紹介：アプリ開発120個以上（2008年以降）

## 自社アプリ



そら案内 天気 \* ダウンロ... App 内課金有り  
 防犯マップ ユーティリティ \* ダウンロ...  
 Book+ ビジネス \* ダウンロ...  
 そらレーダー 天気 \* 入手  
 SYNCNEL Classic ビジネス \* ダウンロ...  
 CountTimer - 音声カウントダウン... ライフスタイル \* ダウンロ...  
 Nyatter ライフスタイル \* ダウンロ... App 内課金有り



Groups for facebook, ソーシャルネット... \* ダウンロ... App 内課金有り  
 ASHURA Player ~サムネイルも... ライフスタイル \* ダウンロ... App 内課金有り  
 8bitter ソーシャルネット... \* ダウンロ...  
 SYNCNEL for iOS ビジネス \* ダウンロ...  
 Sunshine - ビデオ オストリーム...の写真/ビデオ \* 入手  
 富豪ブック ~真の見聞き電子書...ブック \* ダウンロ... App 内課金有り  
 そらアルバム 天気 \* ダウンロ...



URL展開君 エンターテイン... \* ダウンロ...  
 Slids ビジネス \* ダウンロ...  
 QR目覚まし - 簡単には止められ... ライフスタイル \* ダウンロ...  
 SORA 天気 ¥200  
 音無動画撮影 ~音声不要な動画...写真/ビデオ \* ダウンロ...  
 BGTube - YouTube再生... ライフスタイル \* 入手  
 CodeScanner ユーティリティ \* ダウンロ...



AirLib 仕事効率化 \* ダウンロ...  
 そら気温 天気 ¥100  
 そら用心 天気 ¥200  
 Dailyshot ライフスタイル \* ダウンロ...  
 パノラム ~パノラマ写真ビュー...写真/ビデオ  
 ClipPair for iOS ~Bluetoothで... ユーティリティ  
 SYNCNEL QR ビジネス \* ダウンロ...



## 受託開発

## アプリの開発から配信を全領域で経験

| iOSアプリ         | 自社開発  | 受託開発  |
|----------------|---|---|
| B2C<br>(消費者向け) |  |  |
| B2B<br>(業務向け)  |  |  |

B2Bでは、導入・調達・運用までワンストップでのご支援が可能です。



# エンタープライズiOS研究所について

エンタープライズiOSの知見を開発・運用の両面で発信する国内唯一のメディア。2016年に開始し、一次情報や実検証情報を根拠に執筆することがコンセプト。専門分野の合計記事数は160件以上に達し、業務用のiOS端末・アプリの活用に関わる業界関係者 (Apple様・MDM事業者様・キャリア様・アプリ開発会社様...等)に参照されるサイトに成長

エンタープライズiOS研究所 サービス ブログ リクエスト

2020.6.19  
ADEP(Apple Developer Enterprise Program)はもう取得す

2023.2.20  
ipaファイルとは何か

2022.11.14  
ADEPからADPに移行する時に知っておくと良い10個の豆知識

2022年はADEP更新ができなくなる可能性もありましたが、意外に更新できていた例もあるようです。ただやっぱりこの先は分からないということで、予め備えておきたいと考える企業様に、InHouseからカスタムAppへの移行について質問を頂くことが増えました。

Consultants Network  
本サイトはACNメンバーの(無)フォードライバーが運営するエンタープライズiOS情報サイトです

最近の投稿

- ADPのユーザに割り当てる役割の基礎(後編) 2024年2月5日
- ADPのユーザに割り当てる役割の基礎(前編) 2024年1月22日
- 2023年に最も読まれた投稿と2024年のサイト方針 2024年1月8日
- [English] All 10 ways to find out UDID of an iPhone or iPad 2024年1月1日
- カスタムAppのアプリ審査についてよくある誤

開発会社視点で真っ先に気になるのはADEPに代わって使うことになるADPです。そこで本稿では、ADEPの理解がある方々向けにADPの豆知識をいくつか紹介します。以下一覧です。

1. App Store には公開領域と非公開領域がある
2. ADPは特定の企業でもしかん非公開領域が必要
3. ADEPとADPは非公開領域ではなく法人として買収可能

エンタープライズiOS研究所 サービス ブログ リクエスト

2021.3.8  
カスタムApp (CustomApp) とは何か (1) ~非公開アプ

2020.8.14  
ABM(Apple Business Manager)とは何か

2024.1.1  
[English] All 10 ways to find out UDID of an iPhone or iPad

(This article was originally written in Japanese. Observing from Google Analytics that it has been accessed globally using translation tools, I have rewritten it in English.)

Every iOS device is assigned a UDID (Unique Device Identifier), uniquely identifying the device. It's a unique value different from the device's serial number and not displayed in the Settings app.

The existence of UDID might be unfamiliar to those not involved in iOS app development. However, collecting the UDID of all target devices is essential when distributing test apps via AdHoc.

Consultants Network  
本サイトはACNメンバーの(無)フォードライバーが運営するエンタープライズiOS情報サイトです

最近の投稿

- ADPのユーザに割り当てる役割の基礎(後編) 2024年2月5日
- ADPのユーザに割り当てる役割の基礎(前編) 2024年1月22日
- 2023年に最も読まれた投稿と2024年のサイト方針 2024年1月8日
- [English] All 10 ways to find out UDID of an iPhone or iPad 2024年1月1日
- カスタムAppのアプリ審査についてよくある誤

(Reinstating the UDIDs of devices belonging to stakeholders you want to grant app access is necessary.)



## エンタープライズiOS研究所について

国内最大のiOSアプリ開発者向けイベント iOSDC Japan にて、2020年より4年連続でエンタープライズiOS関連のセッションで登壇。(会場・オンラインで聴講者数のべ2000人以上)



<https://www.youtube.com/watch?v=j3LHNwhUHZQ>



<https://www.youtube.com/watch?v=H19AfkIzR68>



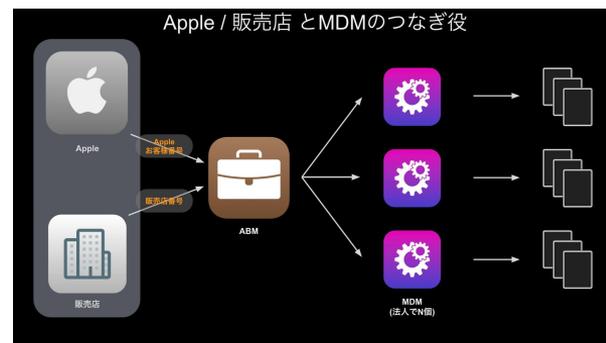
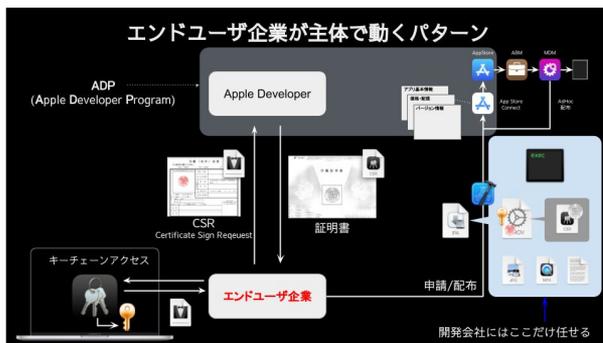
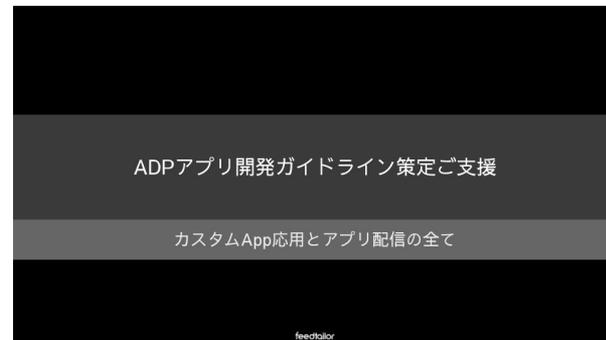
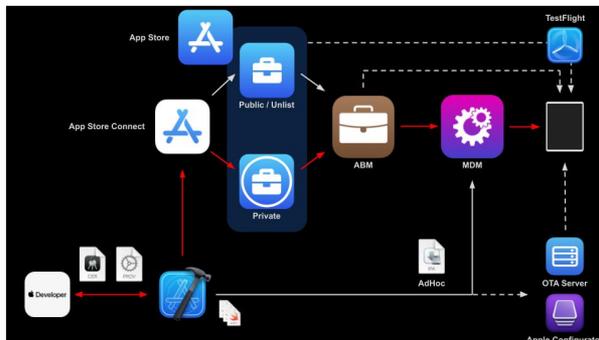
<https://www.youtube.com/watch?v=atGoGYpoM04>

運営元よりYouTubeで講演動画公開中。2016年以降の全800本の動画で歴代4位の再生数(2025年4月時点)



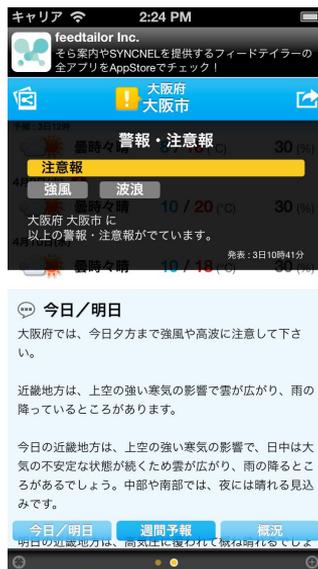
# 業務用iOSアプリ開発・運用体制の構築支援

業務用iOSアプリ開発から配信までを基礎からレクチャーする研修と体制作りのご支援。17年以上の経験・知見を凝縮した研修(計700ページ超)を実施。資料はPDFで提供。ご要望に応じ研修内容を前提としたガイドライン策定もご支援。





日本気象協会様との協同事業。日本気象協会様が提供する気象情報を閲覧できる iPhone 黎明期の定番天気予報アプリの1つ。iPad にも展開。Apple公式ランキング「Rewind 2011」で iPad 無料部門1位。





## D-HEMS II

企画

デザイン

設計

開発

配信

全UI実装

住宅API

TCP/IP

大和ハウス工業様のスマートハウス事業における新築住宅内設置型iPadOSアプリ。業務用DEMOモードを搭載し、営業担当者向けの専用配布端末への配信(AdHoc)のご支援も実施。









# 航行支援アプリ「marine PLOTTER」

企画

デザイン

設計

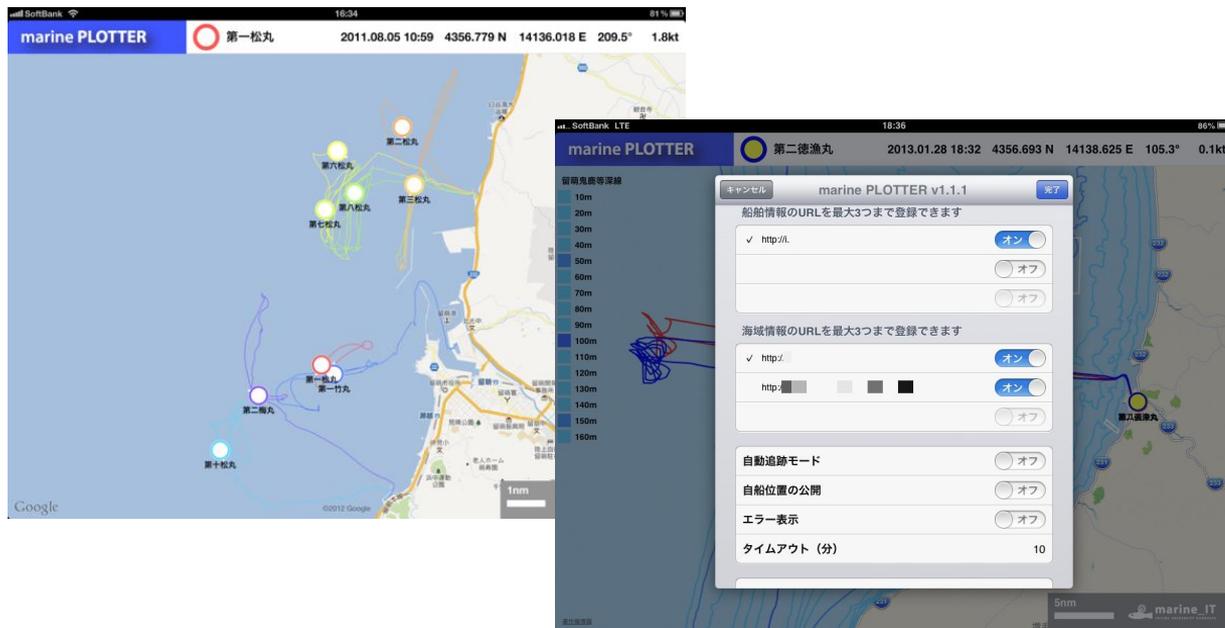
開発

配信

位置情報連携

独自キーボード

公立はこだて未来大学様からの漁業IT化(マリンIT)プロジェクトのアプリ第二弾。海図に漁船航跡を描画する漁師専用アプリ。海洋資源情報を重ね合わせ漁獲量を戦略的に調整する漁業DXに活用。取り組みは書籍化され弊社にも言及あり。



同大学 出版会 発行「マリンITの出帆」

(その他、海上ブイ連携アプリや、エビ漁支援アプリなども開発)



# MR営業アプリ

(武田薬品工業株式会社様/ 株式会社ズーム様)

企画

デザイン

設計

開発

配信

AdHoc

OTA

iOS6時代(2011年)の黎明期に制作会社様と共同開発。アニメーションや動画を多用した営業用製品紹介アプリの実装を担当。MDM未導入につき、代替の業務用アプリ配信(AdHoc配布とOTA環境構築)をご支援。



# ホテル客室用アプリ

(株式会社エフ・ジェイホテルズ様/ 株式会社Too様)

企画

デザイン

設計

開発

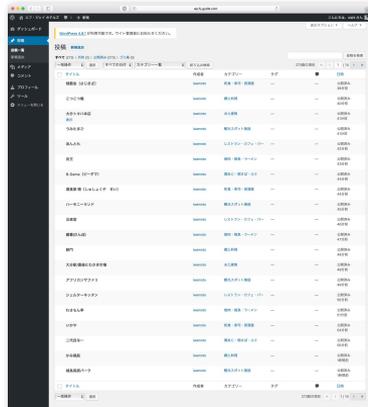
配信

サーバ

内蔵ブラウザ

InHouse

ホテル客室内の iPad に情報を配信する仕組みを構築。既存 InHouse アプリ 24 個による煩雑な運用を 1 つの InHouse アプリ に集約し管理工数を大幅削減。Web 内包型アプリとして開発。CMS に WordPress を使用、弊社 Web 事業の espar を使用しセキュリティを担保。





# ホテル客室用リモコンアプリ

(株式会社グローバルエージェンツ様/ 株式会社ルート様)

企画

TCP/IP

デザイン

Single App Mode

設計

MDM

開発

Managed App Configuration

配信

OTA

ミレニアム世代向けカプセル型ホテルに、部屋内設備のリモコンアプリ専用端末としてiPod touchを数百台導入。アプリ開発以外にMDM選定と導入、端末運用を担当。InHouseアプリからカスタムAppへの移行もご支援。



Apple製品特化の著名雑誌 MacFan より取材を受け掲載



初期設定支援用のQRコード



開業前ホテル内の様子



大量の iPod touch のDEF(ADE)端末調達とMDM登録・運用をご支援。

起動後にアプリのインストールと全設定が完了する、ゼロ・タッチ・デプロイメントの様子。



# アプリ開発体制の構築・運用のご支援



## ご提供するもの

メール・チャットを使用した以下のご相談。月5件まで。ビデオ会議は月1回1時間まで。

1 業務用iOS端末運用に関するサポート

2 業務用iOSアプリ開発体制に関するサポート

### サポート例

-  (Q) 手元Macで配布用証明書の作成がうまくいかない... →  (A) キーチェーンアクセスの操作方法について解説
-  (Q) 開発会社からABMのアクセス権を付与して欲しいと言われた... →  (A) 行うべきでないことを理由とともに解説
-  (Q) アプリ数が多くPush通知証明書の更新が大変... →  (A) APNs認証トークン移行をご案内
-  (Q) 似たようなアプリが増えて管理が大変、集約したい... →  (A) アーキテクチャと運用方法のアドバイス



## ご支援可能な範囲

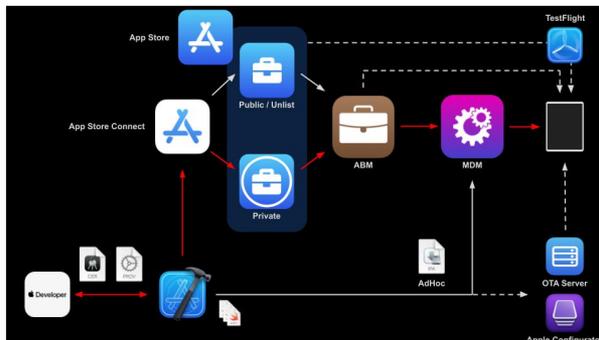
- ADP
- ADEP
- Apple Developer  
(秘密鍵/CSR/証明書/Provisioning Profile)
- App Store Connect  
(審査/ユーザ管理/権限設計)
- カスタムApp
- 非表示App
- ABM
- Managed AppleID
- DEP/ADE
- VPP / 引き換えコード
- MDM
- Managed App Configuration
- Apple Configurator
- Supervised Mode (監視モード)
- Single App Mode
- ASAM
- 構成プロファイル
- Test Flight 内部テスト
- Test Flight 外部テスト
- OTA (On The Air)
- Webクリップ
- (その他、弊社発信済情報に関連すること)

# 独自の専用アプリを作る体制づくりの研修込みのご支援

業務用iOSアプリ開発から配信までを基礎からレクチャーする研修と体制作りのご支援。15年以上の経験・知見を凝縮した研修(計700ページ超)を実施。資料はPDFで提供。ご要望に応じ研修内容を前提としたガイドライン策定もご支援。

### 多すぎる専門用語

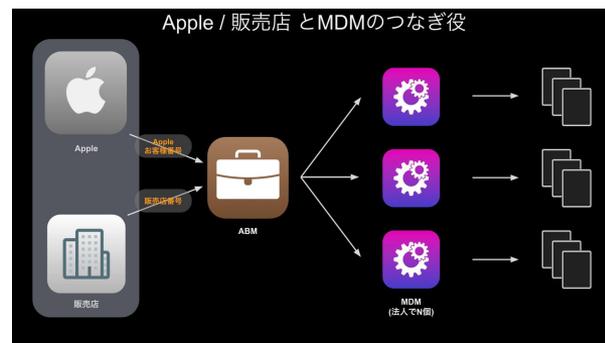
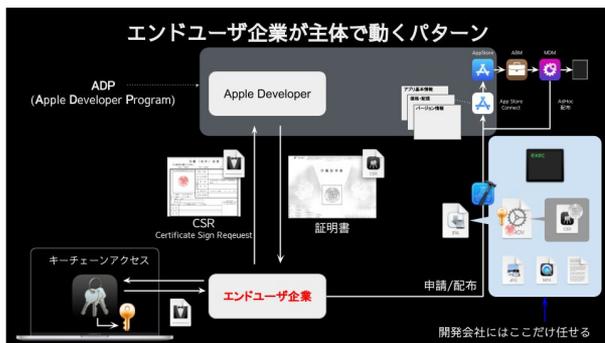
|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| IPAファイル              | App Store          |
| Provisioning Profile | App Store Connect  |
| 証明書                  | Transporter        |
| CSR                  | TestFlight         |
| 秘密鍵                  | MDM                |
| キーチェーンアクセス           | ABM                |
| Apple Developer サイト  | Apple Configurator |
| Xcode                | OTA                |



### ADPアプリ開発ガイドライン策定ご支援

カスタムApp応用とアプリ配信の全て

feedtailor



(実績) 岩井コスモ証券様、チェンジ様、東武鉄道様、中外製薬様、岩谷情報システム様、サントリーシステムテクノロジー様、ANA労働組合様.....等、上場企業様やそのグループ会社様・関連組織様を多数御支援



## 継続コンサルティングの価格や条件



**金額** (税別)

¥50,000/月



**最低期間**

3ヶ月



**前提条件**

弊社提供のエンタープライズiOS  
関連の研修・セミナーを受講済

(\*) エンタープライズiOSでは、専門用語と関連性の基礎的理解がない場合に質疑応答や議論が成立しないことが往々にしてあるため何卒ご了承ください。

原則一社様

(\*) お客様のアプリ開発委託先様や発注元企業様からのご質問やご相談を直接お受けすることはできません。お客様が窓口となっている場合でも、メールの転送等での事実上「直接的である」場合にはご対応不可となります。



**iOS端末運用管理のご支援**

# MDMサービス『Biz Mobile Go!』を中心に据えたiOS端末管理体制の構築ご支援

BIZMOBILE GO! DIRECT  
 会社概要 お問い合わせ 資料ダウンロード 無料トライアル パートナー型 BizMobile Go! Outside of Japan  
 BizMobile Go! Directとは? 3つの強み 機能 サービスバック 導入事例 お客様の声 ご利用の流れ 料金 よくあるご質問 イベント・セミナー

**モバイルワークを、もっと自由に**  
 「ジオフェンス」のリーディングブランド“BizMobile Go!”  
(特許技術:国際公開番号 WO2009/095561)

場所や時間でワークモードを自動切替、情報漏洩対策、働き過ぎ防止、端末2台持ち解消など、モバイルワークの課題を解決するジオフェンスサービス(MDM/EMM)です。位置情報取得や端末再起動の予定も自在にスケジュールできます。

GMO AWARD LEADER 2023  
 満足度 No.1  
 Android Enterprise Silver partner

<https://bizmobile.co.jp/>

- 国産MDMの『雄』
  - iOS黎明期から存在感。大手キャリア・大手Slerも自社導入、OEMで自社プロダクトとしていた歴史がある
  - 日本語でコミュニケーションができる安心感とサポート体制
- MDM特化+α
  - MDM機能に集中していてシンプルで分かり易く、必要最低限
  - シンプルだからこそその運用し易い機能やプラスαの機能
- 安価でシンプルな価格（月額・税別）
  - 基本機能：¥300
  - オプション：¥100～

**BIZMOBILE GO!** [ダッシュボード](#) [操作](#) [表示](#) [構成](#) [自動チェックイン](#) [アプリライセンス](#) [設定](#) [ログ](#)

?
27
👤
▼

一覧モード ツリーモード

- ☐ デバイス
  - デバイスタグ
  - デバイスキットिंग
- 👤 ユーザ
- 📄 テンプレート
- 👤 プロファイル
- 📄 アプリケーション
- 🚫 禁止アプリ検知
  - ホワイトリスト
  - ブラックリスト
- 📄 ブック
- 📍 ジオフェンス・位置情報
- 🕒 時限管理

構成 » デバイス » 一覧

組織を選択 ▼
デバイスタグを選択 ▼
検索

19 件中 1 - 19 件

<
>
1
1 ページ中
移動
⚙️
操作 ▼

| ☐                        | 管理番号      | 名前          | OS / バージョン                       | 製品              | 管理モード        | ユーザ      | テンプレート              | 登録状態      |      |
|--------------------------|-----------|-------------|----------------------------------|-----------------|--------------|----------|---------------------|-----------|------|
| <input type="checkbox"/> | FT-01-027 | 経理用Windows  | Windows 10 Home (10.0.18362.418) | XPS 13 9350     | Windows MDM  |          | ft windows template | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-01-028 | MacBook     | macOS 10.15.7 (19H15)            | MacBook Pro ... | Unsupervised |          | ft mac template     | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-01-030 | MacBook Air | macOS 26.2 (25C56)               | MacBook Air ... | Supervised   |          | ft開発用Macテンプレート      | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-03-007 | Marconi     | iOS 9.0 (13A344)                 | iPhone (MG4C2J) | Unsupervised |          |                     | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-03-055 | 055         | Android 5.0.1                    | Nexus 5         | Simple       |          |                     | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-03-069 | Murray      | iOS 9.3.5 (13G36)                | iPhone (ME339J) | Supervised   |          |                     | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-03-071 | Foucault    | iOS 10.3.1 (14E304)              | iPad (MD796J)   | Supervised   |          | FORZA評価用            | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-03-074 | FT-03-074   | iOS 14.2 (18B92)                 | iPhone (MNCT2J) | Unsupervised | oishi    |                     | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-03-076 | GT GW       | iOS 13.6 (17G68)                 | iPhone (MKQV2J) | Supervised   |          | GT貸出用               | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-03-078 | Blacket     | iOS 17.4.1 (21E236)              | iPhone (MTE12J) | Supervised   |          | GT貸出用               | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-03-079 | Fibonacci   | iOS 14.0.1 (18A393)              | iPod (MVHR2J)   | Supervised   |          |                     | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-03-080 | Poincare    | iOS 15.1 (19B74)                 | iPod (MVHU2J)   | Supervised   | takahama | GT貸出用               | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-03-081 | Neumann     | iOS 15.8 (19H370)                | iPod (MVHX2J)   | Supervised   |          | TestFlight テスト      | Enrolled  | 📄 🗑️ |
| <input type="checkbox"/> | FT-03-082 |             | iOS 16.4.1 (20E252)              | iPhone (MMV23J) | Supervised   |          | 貸出用(FT)             | Withdrawn | 📄 🗑️ |

**BIZMOBILE GO!**
ダッシュボード   操作   表示   **構成**   自動チェックイン   アプリライセンス   設定   ログ

一覧モード    ツリーモード

- デバイス
  - > デバイスタグ
  - > デバイスキットティング
- 👤 ユーザ
- 📄 テンプレート
- 📁 プロファイル
- 📱 アプリケーション
  - 🚫 禁止アプリ検知
  - > ホワイトリスト
  - > ブラックリスト
- 📖 ブック
- 📍 ジオフェンス・位置情報
- 🕒 時限管理

| デバイス情報           |                           |
|------------------|---------------------------|
| OSバージョン (ビルド)    | iOS 16.6.1 (20G81)        |
| 緊急セキュリティ対応 (ビルド) |                           |
| 製品               | iPhone                    |
| モデル              | MLUK3J                    |
| 監理対象             | True                      |
| 共有iPad           | False                     |
| デバイス上の名前         | Euler                     |
| シリアル番号           | Y4PC0DE4BC                |
| 容量               | 128 GB                    |
| 空き容量             | 61.6 GB                   |
| バッテリー残量          | 7%                        |
| 通話方式             | GSM and CDMA              |
| モデムファームウェア       | 2.80.01                   |
| UDID             | 00008110-001245D63E44801E |
| ハードウェア暗号         | True                      |
| パスコードの有無         | False                     |
| Bluetooth MAC    | 24:5e:48:ed:a1:ba         |

**BIZMOBILE GO!** ダッシュボード 操作 表示 構成 自動チェックイン アプリライセンス 設定 ログ

一覧モード ツリーモード

構成 » デバイス » 詳細 » FT-03-086

戻る

コマンド 編集 削除

- 同期
- ロック
- 再起動
- ワイプ
- セレクトブワイプ
- パスワード消去
- 登録解除
- 管理者ロック

| デバイス            | プロファイル             | アプリケーション | メディア | 制限 | 状態 |
|-----------------|--------------------|----------|------|----|----|
| <b>デバイス基本情報</b> |                    |          |      |    |    |
| 管理番号            | FT-03-086          |          |      |    |    |
| 名前              |                    |          |      |    |    |
| 説明              |                    |          |      |    |    |
| ユーザ名            |                    |          |      |    |    |
| ユーザID           |                    |          |      |    |    |
| メールアドレス         |                    |          |      |    |    |
| テンプレート          | TestFlight テスト     |          |      |    |    |
| テンプレート対象外プロファイル | 0                  |          |      |    |    |
| デバイスタグ数         | 0                  |          |      |    |    |
| <b>チェックイン制限</b> |                    |          |      |    |    |
| Key             | FT-03-086@ft_micss |          |      |    |    |

https://mdm.bizmo.in/legacy/configs/deviceDetail/id:486624?referer\_url=%2Fconfigs%2Fdevice#

管理者ロックの命令受信後に端末は「紛失モード」になり、明示的に解除するまで一切の操作が不能になる

ロック中デバイス

メッセージ \* 取得された方は下記連絡先にご連絡ください

連絡先電話番号 090-9999-9999

タグ情報 タグ情報

キャンセル OK

メッセージを指定して送信



管理者ロック中  
(紛失モード)



管理者ロック解除

## 管理者ロックを解除するまで、MDM側で位置情報を確認・追跡

BIZMOBILE GO! ダッシュボード 操作 表示 構成 自動チェックイン アプリライセンス 設定 ログ

検索 > デバイス > 管理者ロック中のデバイスの位置情報 > FT-03-085

2026年02月09日 08:44:18  
大阪府大阪市北区東天満1丁目1-19  
自動送信  
[Google マップで見る](#)

閉じる

MDMは、企業・組織が業務用iOS端末を管理するための一丁目一番地にある仕組み

- **遠隔操作**

- ワイプ (情報漏洩対策。紛失/盗難時に強制初期化)
- 画面ロック
- 再起動

- **資産管理**

- 端末基本情報を収集
- iOSバージョンや残容量、インストールアプリ等の情報

MDMは、企業・組織が業務用iOS端末を管理するための一丁目一番地にある仕組み

- **社内ポリシー強制**

- パスワードルール
- WiFi接続先制限
- アプリ制限
- 壁紙、ロック画面設定

- **社内設定の一斉配信**

- WiFi、VPN
- メール、Googleアカウント

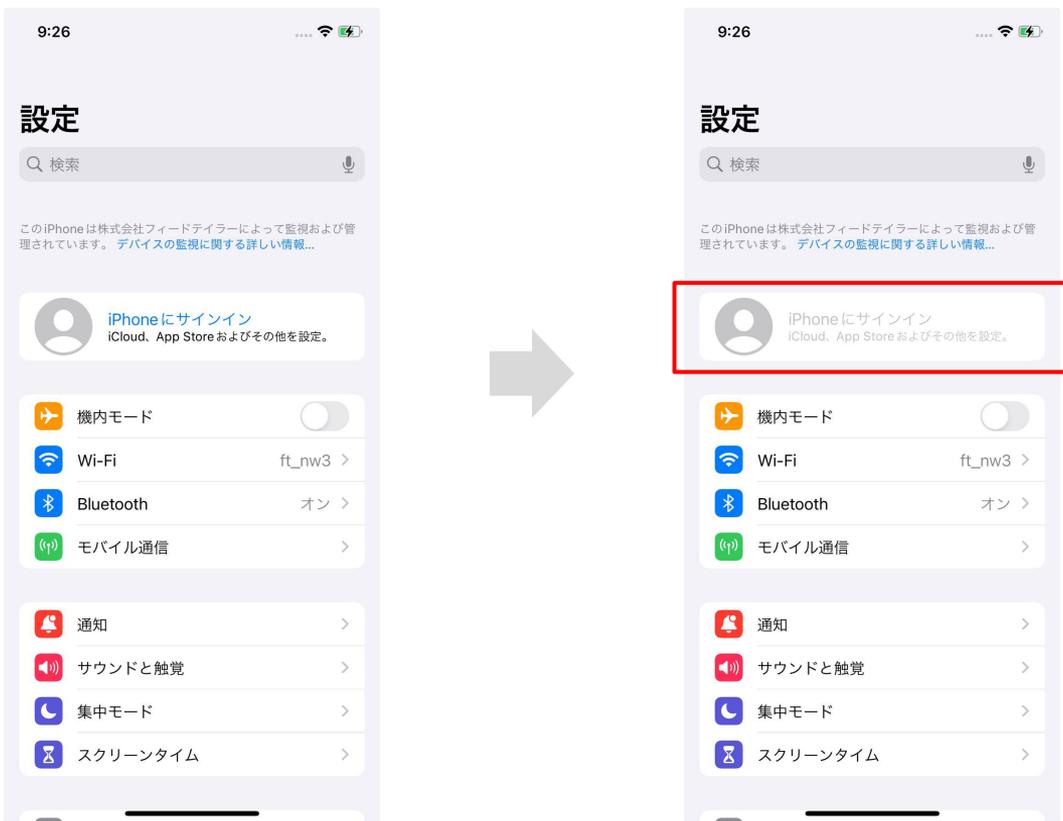
- **アプリ配布**

- AppStore公開アプリ
- 自社専用非公開アプリ
- WebClip (ブラウザブックマーク)
- 壁紙、ロック画面設定

- **端末初期設定の労力削減**

- 自動設定
- 自動アプリインストール

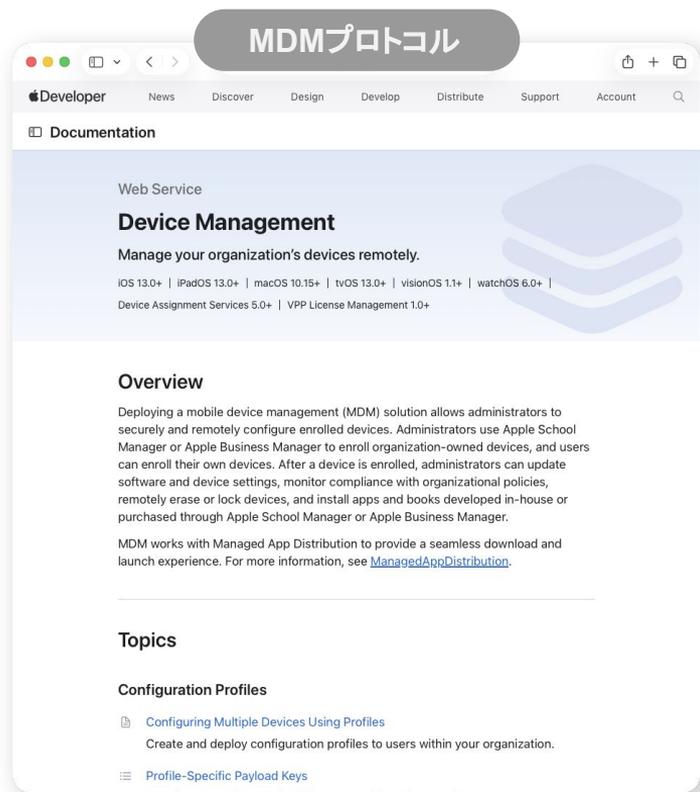
## Appleアカウントを使わせないように制限



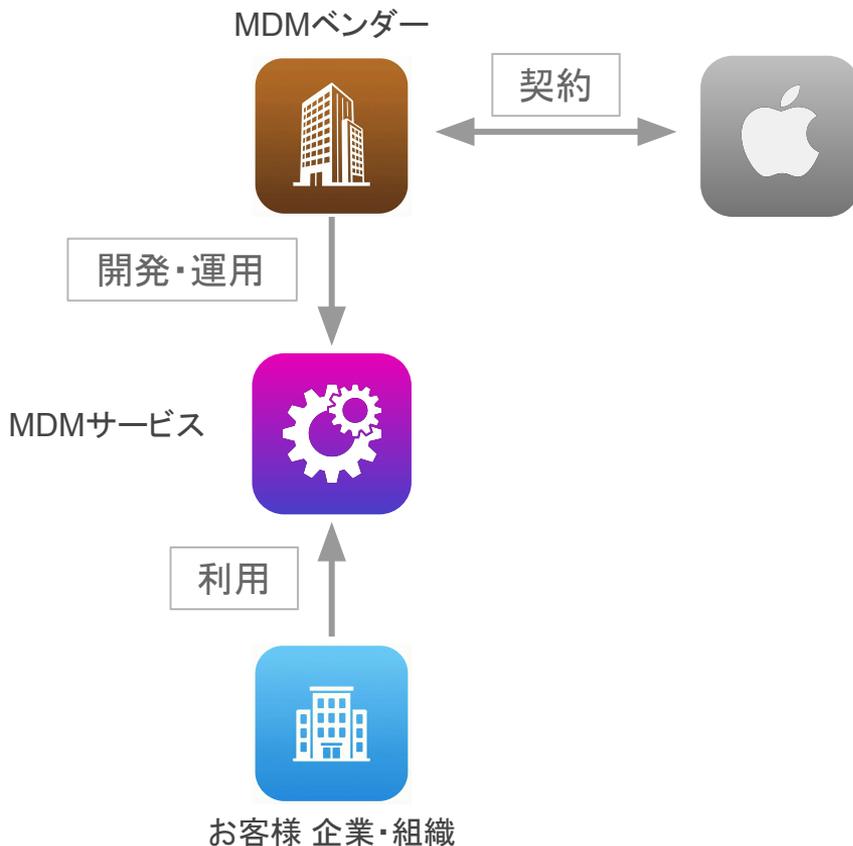
## 初期化ができないように制限



MDMはAppleが仕様を定めているため、  
どのMDMサービスを選んでも、基本的な機能は変わらない



<https://developer.apple.com/documentation/devicemanagement>



## ジオフェンス (業務エリア設定)

iOS/iPad OS

Android

業務を行うエリアを設定して、エリアへの出入りにより配付ルールを自動的に切り替えます。

たとえば、エリアの外では業務アプリを非表示にすることで顧客情報などの持ち出しを禁止できます。

- 管理画面上のGoogleマップで業務エリアをかんたん設定
- 業務エリア外への情報持ち出しを禁止

▶ [ジオフェンス機能を詳しく見る](#)



## 用途

- 個人情報漏洩対策／端末紛失盗難対策
- テレワークによる業務端末持ち帰り
- 特定業務を行うエリア外の個人情報閲覧制御

## 導入事例

- 航空会社 (社員約40,000名、iPad 30,000台)  
国内線、国際線の就航先空港でご利用

## ジオフェンス アドオン (※ ジオフェンスオプションに追加可能な機能)

## 個人所有 (BYOD) Androidカメラ制限アドオン

Android BYOD端末で全てのカメラ機能を制御

## NFCハイセキュリティアドオン

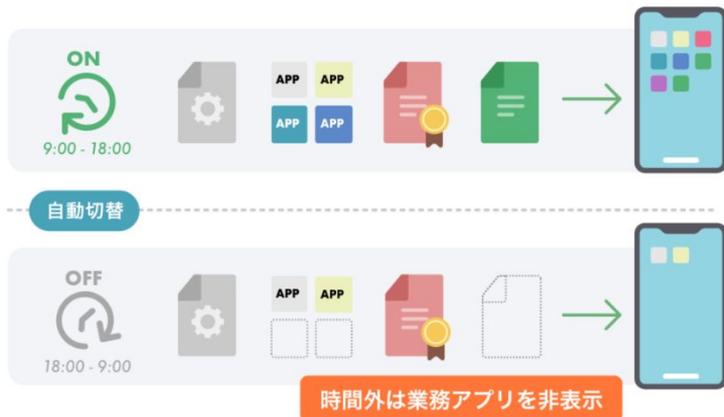
NFCカードタッチで入退場、狭いエリアに最適

## 業務時間設定

iOS/iPad OS

Android

Windows



曜日毎に業務時間を設定し、業務時間内外で配付ルールを自動的に切り替えられます。業務時間外では業務アプリを非表示にするなど、働き過ぎ防止や、業務時間後の端末紛失対策にご活用ください。

- 業務時間内外で配付ルールを自動切替
- 働き過ぎ防止や帰宅時の端末紛失対策に有効

### 用途

- 就業時間外の端末業務利用禁止
- 端末利用者からの問い合わせ数を減らす  
定期的な端末再起動で問い合わせ原因解消

### 導入事例

- 保険会社 (社員 500名)
- 保険代理店向け貸与iPad 3,000台

## 位置情報

iOS/iPad OS

Android

Windows



端末の位置情報を取得し、管理画面の地図上で確認できます。毎日指定した時間で取得したり、端末が一定距離移動する毎に取得できます。たとえば、営業スタッフの活動記録管理などにご活用いただいております。

- 管理画面上で端末の位置情報を確認
- 指定した時間、移動距離毎に自動取得

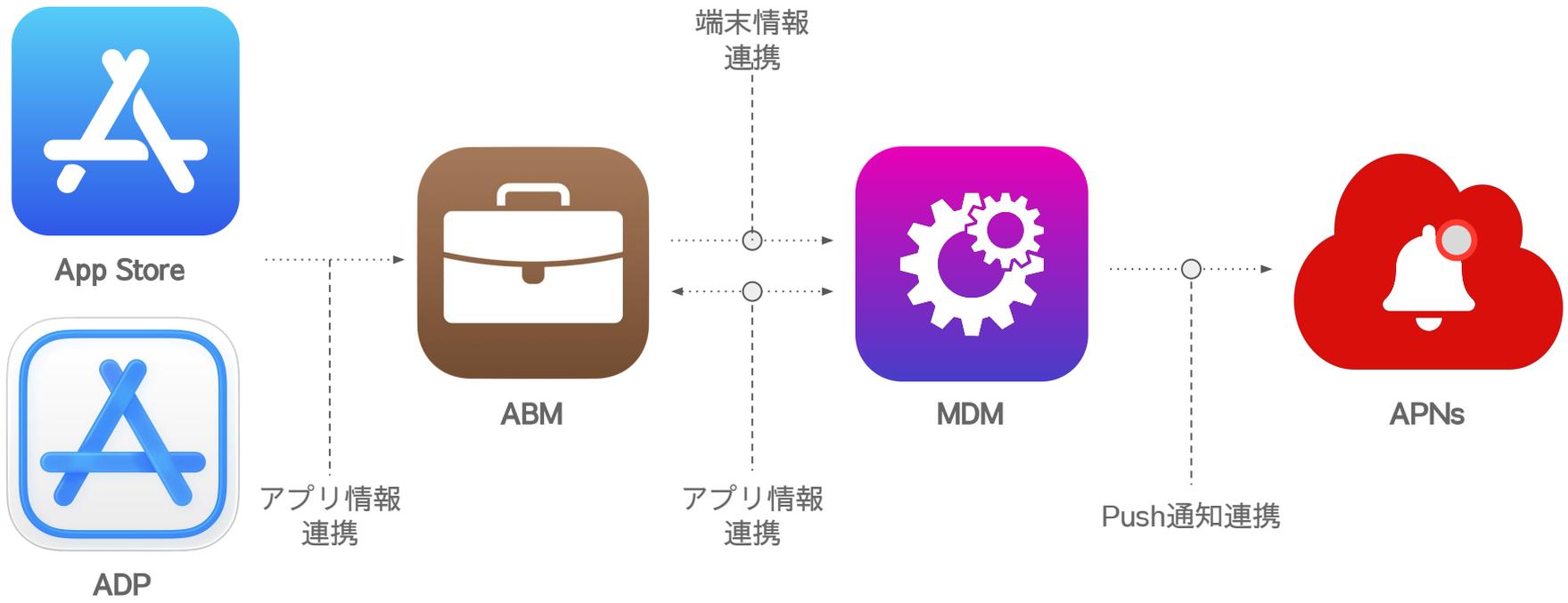
## 用途

- 個人情報漏洩対策／端末紛失時の対応
- 全社員貸与iPhoneの常時トラッキング
- 営業スタッフの活動状況確認

## 導入事例

- 地方銀行(3,500名)
- 美容関連店舗(6,000名)
- 電力グループ会社(3,000名)
- 卸売業(300名)

MDM導入では様々なサービスを組み合わせる必要があり、とても複雑...

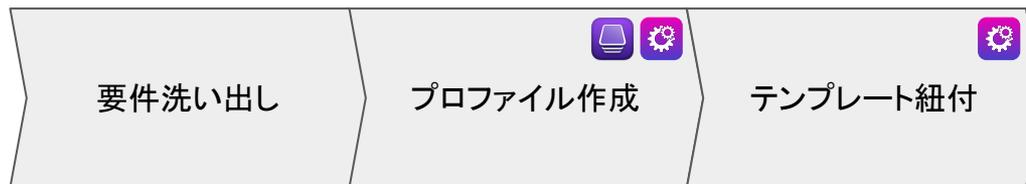


## 端末管理・アプリ配布を行う際に必要な作業の数々...

### 基本設定 (連携設定)



### 設定/制限



### 端末



端末管理・アプリ配布を行う際に必要な作業の数々...

自社専用  
非公開アプリ



公開アプリ



とにかく専門用語が多い。呼び方や名称が変わることがある...

- MDM
- 構成プロファイル
- 監視モード(Supervised Mode)
- APCP / APNs
- VPP (管理対象ライセンス・引き換えコード)
- Managed App Configuration
- Single App Mode / ASAM
- Apple Configurator
- ABM
- 管理対象Appleアカウント
- フェデレーション
- ADE(自動チェックイン)
- Webクリップ
- ADP・ADEP
- Apple Developer  
(秘密鍵/CSR/証明書/Provisioning Profile)
- App Store Connect  
(審査/ユーザ管理/権限設計)
- カスタムアプリ
- 非表示App
- Test Flight 内部テスト
- Test Flight 外部テスト
- OTA (On The Air)
- (その他、弊社発信済情報に関連すること)

MDMだけではなく、周辺の幅広い情報までサポート体制があるかどうか



**WiFiを制限したい、標準アプリを制限したい...**



構成プロファイル, Apple Configurator, 監視モード



**AppleID(Appleアカウント)を管理したい...**



フェデレーション, DNS, Google Workspace



**AppStoreアプリを業務で使いたい...**



ABM, 管理対象ライセンス, 引き換えコード



**自社用の専用アプリを作りたい...**



カスタムアプリ, 非表示アプリ, App Store Connect, TestFlight

## 自走可能な端末運用体制の確立と、困った時のヘルプデスク

チャット(またはメール)を使用した、MDM(BizMobile Go!)やその周辺ツール操作を含むご相談やご支援

1 MDM導入に必要な構築・設定サポート

2 MDM導入後の運用サポート

### サポート例

-  (Q) 特定のWiFiにしか繋がられないようにしたい →  (A) 構成プロファイルの設定項目と設定方法をお知らせ
-  (Q) 特定アプリだけが動く状態にしたい →  (A) Single App Mode のご説明と設定方法をお知らせ
-  (Q) 従業員の個人端末で非公開の業務用アプリを使わせたい →  (A) カスタムAppと引き換えコードについてお知らせ
-  (Q) 位置情報を常に取得したい →  (A) MDMの機能を紹介、当該機能を持つサービスのご紹介
-  (Q) MDM運用に必要不可欠なPush通知証明書・VPPトークン・ADEトークンの更新作業ご支援・一部作業代行

# 各種情報からお客様の導入フェーズやお困りごとに応じた最適なお案内 BizMobile Go! のベンダーと10年以上の緊密な連携体制

エンタープライズ iOS研究所 投稿

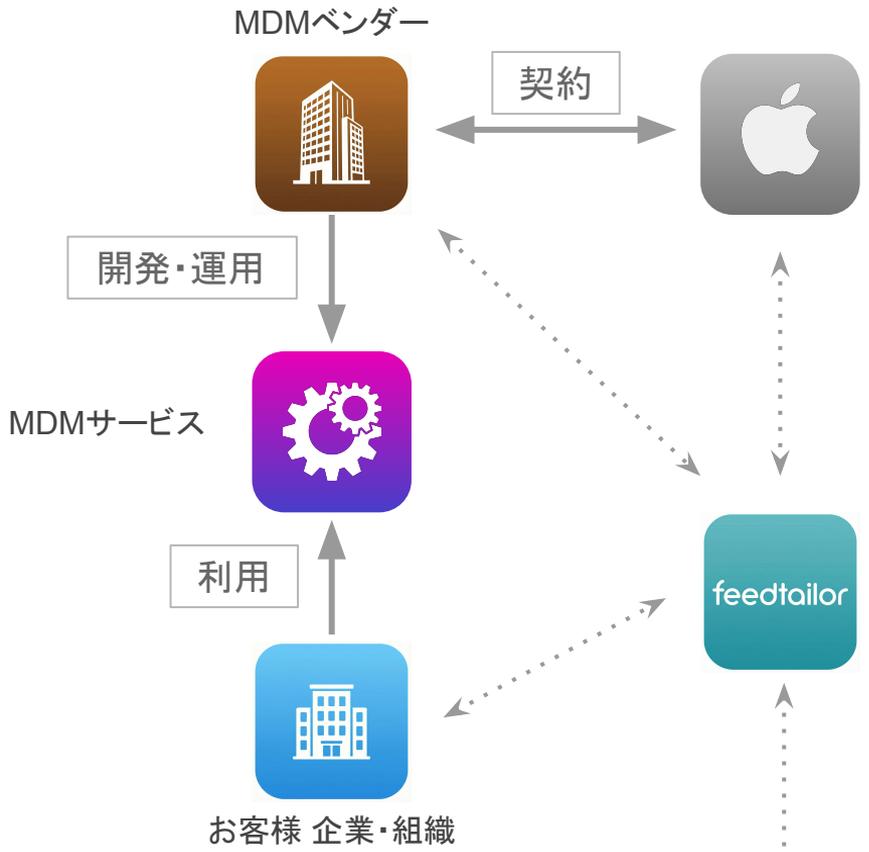
BizMobileGo! マニュアル

Apple公式 マニュアル

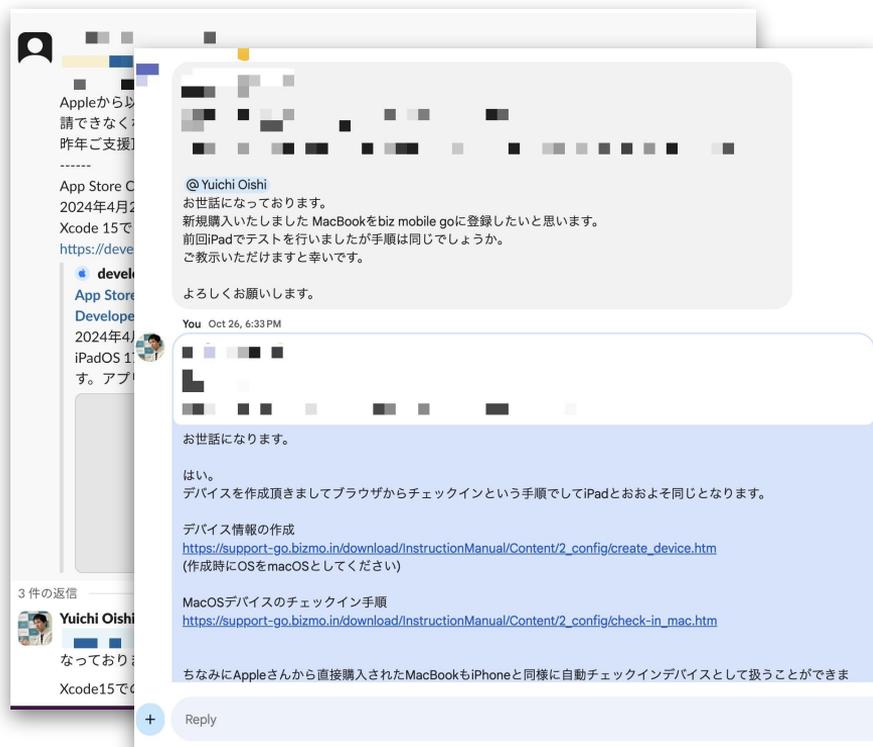
Apple Business Manager ユーザーガイド

Federated Authentication

デバイスの管理



# チャットで困った時に気軽に相談が可能(応答は即時～概ね24時間以内)



(\*) 参照資料として「Apple公式ドキュメント」「BizMobile Go! 公式マニュアル」「弊社サイト内の記事」からお客様の課題解決に最適な情報を選択してご回答致します。

## プランA

### **金額** (税別)

初期費用：¥0

月額費用(基本)：¥10,000

月額費用(従量)：¥300/台

### **最低期間**

12ヶ月

### **前提条件**

弊社取り扱いMDM「BizMobile Go!」  
のご契約

(\*) 弊社はMDMの BizMobile Go! の正規パートナー(10年以上)です。  
<https://bizmobile.co.jp/bmg/partners.html>

## プランB



**金額** (税別)

初期費用：¥120,000  
月額費用：¥300/台



**最低期間**

なし



**前提条件**

弊社取り扱いMDM「BizMobile Go!」  
のご契約

(\*) 弊社はMDMの BizMobile Go! の正規パートナー(10年以上)です。  
<https://bizmobile.co.jp/bmg/partners.html>

## オプション：「Google Workspace 導入ご支援」



**金額** (税別)

初期費用：¥120,000  
月額費用：¥0



**最低期間**

なし



**前提条件**

**弊社紹介クーポンのご利用**

(\*) Google Workspace のご利用料金が1年間10%OFFとなります

**ABMフェデレーション連携のご利用**