

現場の細かい機能制限要望に応える 再構築されたMDMサービス「BizMobile Go!」

タブレットやスマートフォンなど、モバイル端末のセキュリティ対策や管理を行うMDM (Mobile Device Management) システムにおいて、稼働率99.999%と信頼性の高いクラウドサービスを提供しているのが、BizMobileの「BizMobile Go!」である。

すでに4500社、60万人に利用されてお

り、特に1万台以上の大規模導入においては高いシェアを誇る。

2014年には全面再構築を行い、管理画面とMDMのエンジンを完全分離し、フルAPI化。アプリ側から特定の時間や場所等で機能を制限できるようにした。

具体的には、工場の中でスマートフォン

のカメラを利用させたくない場合、従来は禁止するだけしか方法がなかった。

同サービスでは、工場では撮影禁止であるが、特定の部屋に入ったときだけ報告書作成のためカメラを使用可にする、などの使い分けができる。このケースでは、仮想的な地理的境界線を把握するジオフェンス機能を持ったアプリを作成し、特定の場所だけで起動。他のアプリをロックしてカメラを使えるようにする。

開発にあたっては、各種オープンソース、クラウドサービスや既存のソフトを活用し、「一から作らない」ことでどこよりも早くサービス提供を行い、またコスト競争力を持たせた。

最新のOS機能すべてに対応している点も高い評価を受けている。

図 「BizMobile GO!」の活用イメージ

提供するMDM機能

- ・デバイス紛失・盗難の対策
- ・セキュリティポリシーの管理
- ・アプリケーションの管理
- ・コンテンツの管理
- ・機密データの保護
- ・デバイス情報の管理
- ・デバイス利用者への連絡

特徴

アプリとMDMの相互通信制御により、柔軟なモバイル端末利用が実現

