

日本通運の運行管理システムで活用される約1万台のスマートフォンのセキュリティを保護するDr.Web



写真は左からNX情報システム株式会社佐藤氏、ディーアイエスサービス&ソリューション株式会社内藤

会社プロフィール

お客様会社概要 (2024年4月1日現在)

商号	NX情報システム株式会社
代表者	代表取締役社長 大林孝至
設立	2004年4月1日
資本金	3,000万円
スタッフ数	622名
WEB	https://www.nx-infosys.com/

事業内容

ロジスティクスを取り巻く環境は、社会環境や流通構造、公的制度などの様々な面で変化してきました。こうした変化を柔軟に受け止め、社会的信頼を支える確実なIT基盤を築き上げていくために、NX情報システムでは万全のサポート体制をご用意しております。

日本のロジスティクスを支える日本通運の運行管理システムで配布された約1万台の閉域スマートフォンネットワークの二次セキュリティ対策システムとしてDr.Webが採用

日本通運は2014年7月より、国内における運行管理システムの本格運用しています。

本システムは日本通運の業務基盤となるシステムであるため、強固なセキュリティ設計をしています。約1万台配布されたスマートフォンは通信キャリアと個別に契約した閉域のネットワークでのみ使用できるように設定されたスマートフォンです。よって、第三者がこの通信に入り込むことは不可能な設計になっています。さらに、このスマートフォンは、通信キャリアのMDM（モバイルデバイスマネジメント）で制限されており、任意にアプリケーションをインストールしたり、自宅のWi-Fiなど他のネットワークへの接続ができないようになっています。また、USBやメモリカードへの接続も制限されており、本システムの関連サーバとの接続以外が遮断された仕組みになっています。これらの強固なセキュリティに加えて、Dr.Webをインストールし、更なるセキュリティ対策を実施しています。



次ページ
へ



今回採用されたアンチウイルス対策製品は、Dr.Web Security Space (Android対応)です。Dr.Web Security Space (Android対応)は、Android向けアンチウイルスで国内トップクラスのシェアを持つ製品です。先進的な技術により、Androidスマートフォンやタブレット、その他のモバイルデバイスを保護する業界屈指のセキュリティソリューションです。ウイルス対策だけではなく、盗難・紛失対策や、Webフィルター、などのセキュリティ機能を搭載しています。また、設定や利用方法を一元管理する管理ツールがライセンスに含まれています。ライセンスにも特徴があり、大規模ユーザ向けの無制限ライセンスも魅力です。
詳細は⇒ <https://products.drweb.co.jp/mobile/android/>

Dr.Webを採用した理由や現場の声などについて、NX情報システムの佐藤氏にお話をお伺いしました。



Dr.Webを採用した理由は何でしょうか？

日本通運では既存の運行管理システムはありましたが、より詳細なデータを管理し、リーディングカンパニーとして業界最高峰の運行管理システムを構築したいとの想いを伺っておりました。便利さの追求とセキュリティは場合によっては相反することもあります。日本通運が構築したシステムは、その両立が大前提であり、ドライバーが利用するスマートフォンには、前ページで紹介した万全なセキュリティの仕組みが採用されています。

Dr.Webを採用した理由は通信キャリアの推薦もありましたが、MDMとの競合の可能性や、実環境での使用に耐えうるかどうか、また機能や価格も含めた総合的な判断で採用しました。無制限使用ライセンスが有るという事、法人向けのサポートがしっかりしている事も採用のポイントとなりました。検証は細かいレベルまで実践に落とし込み数か月をわたって行い、判断いたしました。

Doctor Web Pacific、ディーアイエスサービス&ソリューションに期待する事は？

Android端末という汎用機を選択していますので、デバイスが市場に出回る期間は長くありません。現在使用しているAndroid端末はやがて最新の機種への対応や検証の作業が出てくると考えています。最新OSへの対応レスポンスが良いDr.Webと、法人サポートがしっかりしているディーアイエスサービス&ソリューションを採用していることもあり、新機種へのサポートと対応の速さには引き続き期待します。現在は約1万台の利用ですが、今後は更なる導入台数拡張を視野に入れていきます。新旧端末の混在に備え、旧機種への対応も息長くお願いしたいです。

Dr.Webを使用している現場の声などお聞かせいただけますでしょうか？

Dr.Webは安定して、他のシステムと競合することはありません。Dr.Webはユーザが意識しないレベルで動いているともあり、現場より不具合の問合せも無いほど安定して動作しております。また、ソフトウェアの動きが重いという声も上がっていません。運用側としては助かっています。



Doctor Web
©2003 -2024

株式会社Doctor Web Pacific
〒105-0003 東京都港区西新橋1-14-10 西新橋スタービル2F TEL 03-6550-8770

Doctor Webは、『Dr.Webアンチウイルスソフトウェア』の開発者です。その製品の開発は1992年に始まりました。Doctor Webは、あらゆるビジネスにとって重要な要素—情報セキュリティ—を満たすためのソフトウェアの、ヨーロッパ市場におけるキープレーヤーです。また、独自のマルウェア検出及び修復テクノロジーを有する、世界でも数少ないアンチウイルスベンダーの一つでもあります。そのアンチウイルス保護システムによって、カスタマーの情報システムを、未知のものを含むあらゆる脅威から保護します。Doctor Webは、アンチウイルスをサービスとして提供した最初の会社であり、現在においても、ヨーロッパ市場におけるインターネットサービスプロバイダ (ISP) に対するインターネットセキュリティサービスの第一人者として不動の地位を保っています。数々の賞を受賞しDoctor Webの世界中に広がるユーザが、有能なプログラマーチームによって生み出される製品の品質の高さを明確に物語っています。

www.drweb.com | www.av-desk.com | www.drweb-curenent.com | freedrweb.com | mobi.drweb.com

