

## ネットワークからの情報漏えい対策 NetworkLock

ネットワークの高速化・転送データの大容量化により、近年ではUSBメモリのような外部記憶デバイスを介した情報漏えいに加え、電子メールや掲示板などインターネットを介した情報漏えいが増加しており、この対策もおこなう必要があります。NetworkLockは、これらネットワーク通信による情報漏えいを防ぐために、Windowsの様々なプロトコルの制御/証跡の取得をクライアント単位にて実現します。業務に必要な特定のネットワーク通信の許可や柔軟なプロトコル制御を行うことで、利便性を損なうことなく、ネットワーク通信からの情報漏えいの対策を行うことが可能です。

### NetworkLockの機能



#### 柔軟なプロトコル制御

Windowsユーザー/グループごとに、様々なプロトコルに対して、アクセス許可/禁止設定を簡単な操作で設定できます。

※ユーザー/グループごとに制御せず、コンピュータごとに設定を行いたい場合は、Everyoneグループを使用します。

<h4>HTTP/HTTPS プロトコルの制御例</h4>	<h4>SMTP、Web Mail プロトコルの制御例</h4>
<h4>File Sharing プロトコルの制御例</h4>	<h4>SMB プロトコルの制御例</h4>



#### 制御可能なプロトコル

各プロトコルについても同じようにWindowsユーザー/グループごとに詳細なアクセス許可設定をすることができます。

プロトコル	インターネット	HTTP/HTTPS *1
	クラウドストレージ	OneDrive、Dropbox、Google Drive、Amazon S3、RapidShare、その他 *1
	その他	SMB、FTP、Telnet *2
	メール	SMTP/SMTPS、Gmail、Yahoo! Mail、AOL Mail、Hotmail、MAPI (Microsoft Exchange)、その他 *3
	SNS	Facebook (+API)、Twitter、Google+、LinkedIn、Tumblr、MySpace、Disqus、その他 *3
	IM	Skype、Windows Live Messenger、Yahoo! Messenger、ICQ/AOL、IRC、Jabber、その他 *3

これらプロトコルで制御可能な項目は各々異なり、様々な制御が可能です。

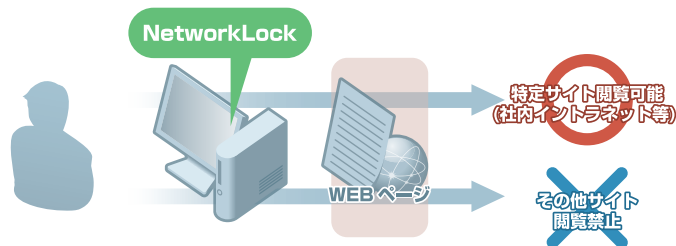
\*1 ... HTTP/HTTPS・クラウドストレージでは、POSTメソッドやファイルアップロードの可否設定が可能です。

\*2 ... SMB・FTPでは、ダウンロードとアップロードの可否設定が可能です。

\*3 ... SNS・メッセンジャー・メールのプロトコルでは、テキスト送信やデータ送信の可否設定が可能です。

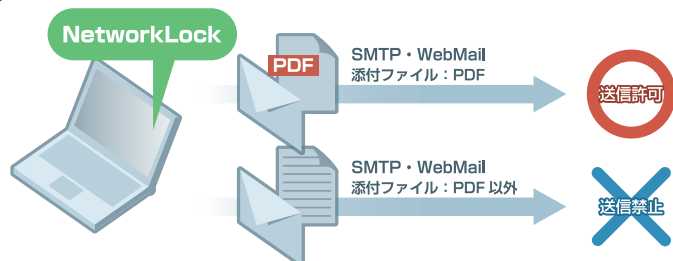
※詳細については、弊社問い合わせフォームよりお問い合わせください。

## ホワイトリスト機能



全てのプロトコルにアクセス制御を施した場合でも、ある特定のプロトコルに対してアクセス許可を設定することができ、さらに Windows ユーザー、グループごとにアクセス許可 / 禁止を設定できます。たとえば、Web ページの閲覧を全面的に禁止した上で、特定ユーザーやグループだけに特定サイトの閲覧を許可することが可能です。アクセスを許可する HTTP/HTTPS サイトは、IP やドメイン名とポートで識別できます。

## SMTP・Web Mail + コンテンツ認識ルール (ファイルタイプ検知) を使った制御例



NetworkLock の SMTP・Web Mail プロトコルとコンテンツ認識ルール (ファイルタイプ検知) を用いることで、SMTP・Web Mail にて添付送信可能なファイルを、特定のファイルタイプだけに指定することができます。コンテンツ認識ルール機能は、4000 種類以上のファイルタイプに対応し、拡張子に依らないファイル認識をおこなっていますので、ファイルの偽装による持ち出しも見逃しません。

## オンライン・オフラインポリシー

同じ Windows ユーザー / グループのオンラインとオフラインで、異なるセキュリティポリシーを定義することができます。

### オンラインポリシー

Active Directory 環境、または DeviceLock Enterprise Server に接続された時に適用されるポリシー

### オフラインポリシー

Active Directory 環境、または DeviceLock Enterprise Server から切り離された時に適用されるポリシー

※ キャッシュドメイン接続時は、オフラインポリシーが適用されます。

## NetworkLock の 購入例

### Q NetworkLock を 100 ライセンス分購入する場合は？

製品名	定価・数量	合計金額
DeviceLock メディアキット	@4,500	¥4,500
DeviceLock Base ライセンス 100 ~ 199	@4,500 × 100 本	¥450,000
DeviceLock Base 年間保守 100 ~ 199	@900 × 100 本	¥90,000
DeviceLock NetworkLock ライセンス 100 ~ 199	@2,500 × 100 本	¥250,000
DeviceLock NetworkLock 年間保守 100 ~ 199	@500 × 100 本	¥50,000
合 計		¥844,500

※ 全ての価格には消費税が含まれておりません。

※ 全ての価格表は 2015 年 6 月現在のものです。

※ 全ての価格は予告無く変更される可能性があります。

## ライセンス価格について

ライセンス・保守価格については、WEB ページの Option ライセンス価格表をご確認ください。

有償オプションの NetworkLock と ContentLock は、DeviceLock のオプションとなり、有償オプションを使用するには、DeviceLock のベースライセンスの購入が必須となります。あわせて Base ライセンス価格表もご確認ください。

<http://devicelock.jp/article/networklock.html>



株式会社 ラネクシー  
<http://www.runexy.co.jp>

<http://devicelock.jp/>  
E-mail:dl\_sales@runexy.co.jp

お問い合わせ