

Admin 権限管理

できていますか？

ivanti Application Control で実現する

エンドポイントセキュリティ



ゼロデイ攻撃に最適な エンドポイントセキュリティ対策

信頼された所有者 (Trusted Ownership™)

Application Control ではエンドポイントの安全性を確認できる機能として「Trusted Ownership」を使用します。この機能では信頼できる情報として所有者を使用し、信頼されていない所有者によって導入されたアプリケーションが実行された場合は瞬時に防止します。

デジタル署名

アプリケーションやファイルが持つデジタル署名を Application Control のポリシーに登録しておくことで、SHA-1、SHA-256、または ADLER32 によって整合性を確認し実行許可するため、改ざんされたアプリケーションやなりすましアプリケーションの実行を防ぐことができます。

アプリケーションのアーカイブ

ユーザーが実行しようとした禁止ファイルを自動でコピーします。安全性の分析を実行するためセキュアなリポジトリに保存します。

ライセンス管理

権限を持つユーザーやデバイスが指定されたアプリケーションの実行を管理することで、アプリケーションのインスタンスの数や、実行できるユーザーやデバイスの選択、プログラムを実行できる時間の長さを制限できます。

The screenshot shows a dialog box titled "Application Control Policy Change Request" with a close button (X) in the top right corner. The dialog contains the following fields and text:

- Header: Application Control Manager, ポリシー変更要求
- Instruction: 必ずしも、次の情報を入力して確認し、承認してください。
- Fields:
 - ユーザ: C:\Users\user
 - リストタイプ: 禁止ファイル (dropdown menu)
 - ファイル名: Score
 - 実行時: 1分 (dropdown menu)
 - 実行タイプ: 許可 (dropdown menu)
 - コメント欄: (empty text area)
- Instruction: 以下のユーザー管理番号を必ず入力し、許可されたデバイス番号まで確認してください。
- Phone Number: 03-1111-2222
- Fields:
 - 管理番号: (dropdown menu)
 - デバイスコード: 8262 - 9707
 - デバイスコード: 2096 - 0308 (with a "承認コード" button)

Application Control

セキュリティも IT 部門の生産性も落とさない

従来のソリューションでは IT 部門への負担が大きく実現が難しかった Windows 権限管理もホワイトリスティングも、Ivanti 独自のアプローチによって簡単かつ手間をかけずに実現することができます。

ユーザーの管理者権限の削除とホワイトリスティングによる不正実行制御でセキュリティのリスクを軽減します。

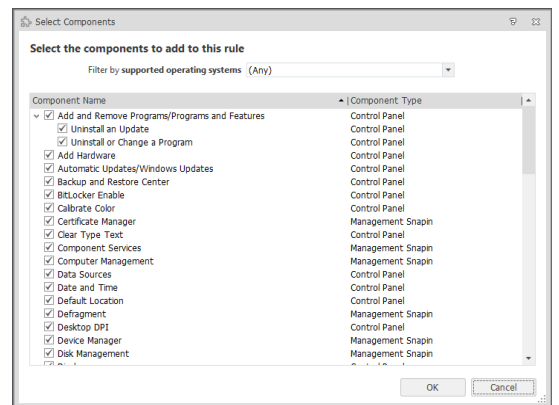


01 管理者権限を削除します

管理者権限を取る代わりに、必要権限を個別に付与します。ユーザーごとに細かく権限設定ができるため、セキュリティ対策の向上と IT 運用者の負担軽減を両立することができます。

02 所有者によるホワイトリスティング

Ivanti では従来のハッシュ値によるホワイトリスティングとは異なり、所有者によって実行を制御するというメンテナンスフリーな方法を確立。ランサムウェアが侵入しても実行されないため、被害を防ぐことができます。



03 業務支障が心配なユーザーのために ヘルプデスク方式 / 自己昇格

管理者権限が無いと業務に支障をきたしてしまうユーザーへの対応としてヘルプデスクによる一時的な権限付与と、自己昇格機能による権限の利用が許可される機能があります。

ヘルプデスク方式では申請コードと承認コードによって権限を付与し、自己昇格機能では取得した権限に対して監査機能で履歴を残すことでどのような理由で権限を得たのか確認することができます。

JCS

Japan Computer Services Inc.

株式会社ジャパンコンピューターサービス

担当：Ivanti セールス

〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町 1-11

産報佐久間ビル 7 階

Email : Ivanti_sales@japacom.co.jp

TEL : 03-5298-8868 FAX : 03-5298-8874