

不正接続検知 / 排除システム イントラガーディアンツープラス  
**IntraGuardian<sup>®</sup> 2+**

**IntraGuardian<sup>®</sup> 2+** イントラガーディアンツープラス  
マネージャープロフェッショナル  
**Manager Professional**



# IntraGuardian2+ とは

許可されていない持ち込み PC が社内ネットワークに接続されることは、セキュリティ上大きな脅威となります。その他にもタブレット・ゲーム機などの無線 LAN 接続が可能な情報端末からの情報流出、業務とは無関係な通信による社内リソースの圧迫なども防がなくてはなりません。IntraGuardian2+ は、あらかじめ管理者によって許可された情報端末以外のネットワークへの接続を許しません。

## IntraGuardian2+ 主な特徴や機能

管理マネージャ不要のスタンドアローン構築  
 簡単・設定・つなぐだけ 初期設定後即時運用  
 NetBIOS/DNS によるコンピュータ名取得機能  
 MAC アドレスによる端末の識別機能  
 特定 IP アドレスの通信許可機能  
 特定ベンダーコードの通信許可機能  
 イベント発生時のメール送信機能  
 イベント発生時の SNMP trap 機能

管理マネージャ不要の不正接続履歴参照機能  
 指定 IP アドレス以外利用時の排除機能  
 有効期限機能  
 設定バックアップ / 復元機能  
 ファームウェアアップデート機能  
 許可端末一覧インポート機能  
 サブネット巡回機能  
 OS 検出機能

サブネットフィルタ機能  
 IP アドレス重複排除 ON/OFF 機能  
 エージェント許可機能  
 RADIUS 連携機能  
 OpenNETGuard 連携機能  
 SKYSEA Client View 連携  
 VLAN 対応

※SKYSEA Client View は Sky 株式会社の製品です。また SKYSEA Client View 連携版は専用型番のため、お買い求めはご注意ください。  
 ※OpenNETGuard は株式会社日立ソリューションズの製品です。  
 ※コンピュータ名の取得は必ず取得ができるものではありません。※OS 検出機能は OS 情報を必ず検出できるものではありません。

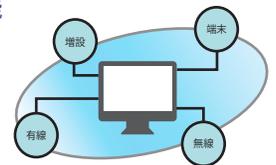
# IntraGuardian2+ Manager Professional とは

複数の IntraGuardian2+ をまとめて管理することができる集中管理ソフトウェアです。それぞれの IntraGuardian2+ の稼働状況の監視や収集したデータの一覧表示、各種設定およびファームウェアを一括更新できます。また、サブネットをグループ分けする機能を備えており、グループ毎にオペレータの設定も可能です。

## IntraGuardian2+ Manager Professional 主な特徴や機能

直感的なネットワーク管理  
 部署ごとの端末管理・オペレータ管理  
 端末ごとの複数 MAC アドレスを一括管理  
 利用ケースにあった種別の管理  
 複数オペレータへのメール送信  
 メール文面のカスタマイズ  
 IntraGuardian2+ ファームウェア自動アップデート  
 IntraGuardian2+ 設定の一斉適用

未許可端末への申請画面自動表示機能  
 ファイル方式、FTP 方式による外部システム連携  
 設定の自動バックアップ機能  
 OUI (MAC ベンダー) コードの更新機能  
 カスタマイズ可能な資産タグ機能  
 CSV 一括読み込み機能  
 設定自動同期機能



### 直感的なネットワーク管理

会社全体をネットワークアドレスで管理すると煩雑になってしまい、どこのネットワークかわからなくなってしまうがちです。IntraGuardian2+ Manager Professional ではネットワークをセクションとして簡単な名称で、上下関係を図で表現し、わかりやすい管理が可能です。

### 部署ごとの端末管理

親セクションに登録された端末は子セクションでは自動的に許可されます。親子関係を持ったセクションに端末を登録することで、端末管理を一元化することができます。個別の機器番号など独自のタグを設定することができます。

**セクション階層**

- 全体
  - 営業本部...
  - 技術本部...
  - サポート課

**セクション情報** 変更

名称: 技術 2 課

**ネットワーク設定** 変更

IGのIPアドレス: 192.168.58.254

ネットマスク: 255.255.255.0

エイ: 192.168.58.1

バ1: 192.168.58.1

バ2:

**セクション階層**

- 全体
  - 技術本部
    - 技術 1 課
    - 技術 2 課

**端末管理**

検索条件: すべて (詳細)

※本セクションで検索した結果は、本セクションに登録された端末のみ。下位セクションの登録端末を含む場合は、検索条件を変更してください。

登録したセクション	端末名	端末種別	有効期限	木下システムワークグループ	登録日時	MACアドレス
サポート課	サポート課用PC	Windows			00:00:00:23:54:21	MEMOK
サポート課	試験用サーバ	Linux			11:11:11:11:11:11	Prader
全体	管理用PC	Windows			00:00:00:23:54:01	MEMOK

計3件 表示



## 登録申請機能

未許可端末に申請画面を自動的に表示する機能です。未許可端末からブラウザ (http) でアクセスを行うと IntraGuardian2+ から応答が返り、登録申請画面が表示されます。登録申請画面で入力された情報は管理者へ通知され、登録申請一覧から承認または拒否することができます。

## 設定自動同期

IntraGuardian2+ Manager Professional から IntraGuardian2+ へ自動的に設定を同期します。IntraGuardian2+ を交換する場合、新たな IntraGuardian2+ に交換前のものと同じ IP アドレス及びマネージャアドレスを入力しておくことで自動同期が行われ、交換前と同じ設定で監視を再開することができます。

## OUI (MAC ベンダー) コードの更新機能

MAC アドレスのベンダー情報を IEEE のサイトからダウンロードして更新することができます。これにより、更新のためだけに最新アプリケーションへ入れ替える手間がかかりません。



## 体験版と無償版と有償版の違い

IntraGuardian2+ Manager Professional は「体験版」「無償版」「有償版」とライセンス形態がわかれています。それぞれ動作しているアプリケーション (バイナリ) に違いはなく、ライセンスキーの承認状況により動作が変わります。それぞれのライセンスでできることは以下の通りです。

	体験版	無償版	有償版
管理可能 IntraGuardian2+ 上限数	3台まで	512台まで	無制限
利用申請機能	○	×	○
資産タグ機能	○	×	○
CSV 入出力・外部システム連携 出力 CSV の列変更機能	○	×	○
バックアップ先にファイル共有と FTP を指定する機能	○	×	○
セクション階層機能	○	×	○
端末種別・NIC 種別の追加 / 変更 / 削除機能	○	×	○
一覧表示のカスタマイズ機能	○	×	○
I/F の複数指定機能	○	×	○

※「体験版」は IntraGuardian2+ Manager Professional の動作確認のためのライセンスでライセンスキーによる承諾の必要はありません。  
 ※「無償版」はサポートサイトに公開されているライセンスキーを入力することで利用することができますがサポートサービスはありません。

動作仕様	
管理拠点数	上限なし
対応 OS	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Linux (CentOS6.7, CentOS7)
必須ソフトウェア	.NET Framework 4.5 以上 または Mono ver 4 以上, PostgreSQL 9.4 以上
CPU	Intel Core 2 Duo 2GHz 以上のマルチコア CPU
メモリ (空き容量)	8GB 以上
ハードディスク (空き容量)	100GB 以上の空き
対応ブラウザ	Microsoft Internet Explorer 11 / Mozilla Firefox 44 以降 / Safari 9 以降 / Google Chrome 48 以降 / Edge 13 以降 ※最新版を推奨します
管理セグメント数	無制限
使用ネットワークポート	17777 (IG2 通信ポート), 10080 (管理画面アクセスポート ※任意変更可)



ネットチャート株式会社 (総販売店)

本社所在地  
 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-15-10 YS 新横浜ビル 8 階  
 TEL: 045-476-1411 FAX: 045-476-1414 http://www.ncj.jp



日本シー・イー・ディー株式会社 (開発元)

本社所在地  
 〒161-0033 東京都新宿区下落合 2 丁目 14 番 1 号 CAD ビル  
 TEL: 03-3232-4111 FAX: 03-3565-3611 http://www.ncad.co.jp

※本カタログに記載の社名・製品名などは、各社の商標または登録商標です。

●本製品のお買い求めお問い合わせは当社までどうぞ