

ワイヤレスAPコントローラソフトウェア



*The software is free to download and not for sale.

AP管理がより簡単かつ費用対効果の高いガット

PLANETスマートAPコントロールは、OSの制限がなくなり、仮想マシン上で実行して無料で簡単に使用できるソフトウェアです。あなたがしなければならないのは、正しいIPサブネットを設定し、セキュアなSSLプロトコルを介してWebブラウザを使用してログインし、あなたがそれらを一ずつアクセスすることなく、複数のワイヤレスアクセスポイントを管理できるようになります。したがって、設定が簡単かつ速くなっています。すでにPoE対応機器を持っているだけで、基本的な管理ユーティリティをしたいとAPシリーズではなく、高価なハードウェアコントローラとAPライセンスを購入し、管理人のために、PLANETスマートAPコントロールを超えた最高の費用対効果の高い選択肢を疑うています。

製品の特徴

- **ダッシュボード**: システムおよびワイヤレスネットワークの状態が一目でわかるビューを提供します
- **コントロール**: 単一のUIを介してマルチAPのプロビジョニングを簡素化
- **フロアマップ**: 実信号カバレッジを反映するために、マップ上に実際のデバイスを検索します
- **分析**: リアルタイムデータやグラフによってAPとクライアントのトラフィック統計情報を監視するのは簡単
- **コスト**: 絶対に無料、追加のハードウェアコントローラ、年間サブスクリプション、またはAPのライセンス料は必要ありません
- **柔軟性**: 仮想化に動作することは、異なるプラットフォーム間でサポート可能
- **スケーラビリティ**: 10フロアマップ、32のプロファイル、32 APグループ、256台の管理のAPと5000の同時ユーザーをサポート



- APディスカバリー：使用可能な管理対象のAPを発見し、APの管理を加速するためにグループ化できるようにします。
- プロファイル作成：特定の特性に応じてAPに適用する前に、複数のプロファイルを定義することが可能。
- バッチプロビジョニング：複数のAPを有効にするには、設定され、指定されたプロファイルを使用して一度にアップグレードします。
- カバレッジヒートマップ：ユーザー定義のフロアマップ上のAPのリアルタイム信号カバレッジは、Wi-Fiフィールドの配置を最適化します。
- 最大のスケーラビリティ：最大10フロアマップ、32 APグループ、32のプロファイル、256台のマネージドAPと5000のクライアント

クライアントのトラフィック状況などのリアルタイムの視覚化を取得します。一目で主要な機能：



豊富な無線ネットワーク情報を組み合わせています。ダッシュボードには、システムの使用状況、無線チャネルの分布、トップ3のAPの負荷とITエンジニアがすぐに特定の情報にドリルダウンできますアクティブなク

スマートAPコントロール、現在サポートされている管理APシリーズは含まれています：WNAP-W2201A、WNAP-C3220A、WDAP-C7200AC、およびWDAP-W7200ACを

数分以内にワイヤレスネットワーク経由で見ます

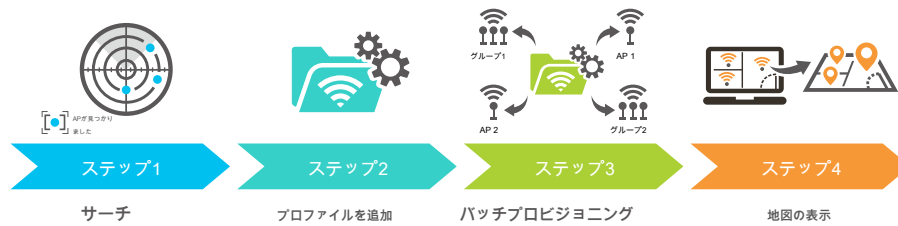
ダッシュボードは、一目でわかるとワイヤレスネットワーク管理のための効率的な概要を提供、ポータルのようなビューを提供します。それは誰もがデータ駆動型のグラフィカルなチャートを取得できるように、貴



使いやすさとAPクラスを管理するための4つのステップ

スマートAPコントロールは、よりユーザーフレンドリーなウェブGUIと関連する各機能の明白なステップバイステップのガイダンスを提供することにより、ユーザーエクスペリエンスを向上させます。他のサードパーティ製のソフトウェアとは異なり、それはトレーニング時間を短縮しても、非技術的なユーザーが数分以内にワイヤレスネットワークを設定できるようにすることができます。

4つのステップと簡体クラス管理



フロアマップでのWi-Fiの展開を最適化

あなたのフロアマップをインポートし、あなたの時間とオンサイトサポートと監視のコストを節約することができ、フィールドの展開に応じて、各APまたはAPのグループを見つけます。APのステータスをリアルタイムで表現し、その信号のヒートマップは、実際のカバレッジを反映することができ、無線ネットワークのパフォーマンスを最適化するために、隣接するAPのいつの重複を微調整するには、管理者を助けます。



リアルタイムネットワーク解析をスピードアップするためのモニタリング

スマートAPコントロールは、毎日の監視がより効率的にするために、ワイヤレスネットワークの重要な概要について報告し、グラフ、チャートや表を介して管理APとディスプレイの両方のグラフィックとダイナミックなデータ情報のすべてのトラフィックの統計情報を収集します。



VM上のブラウザベースのコントロールは、OSの制限を排除します

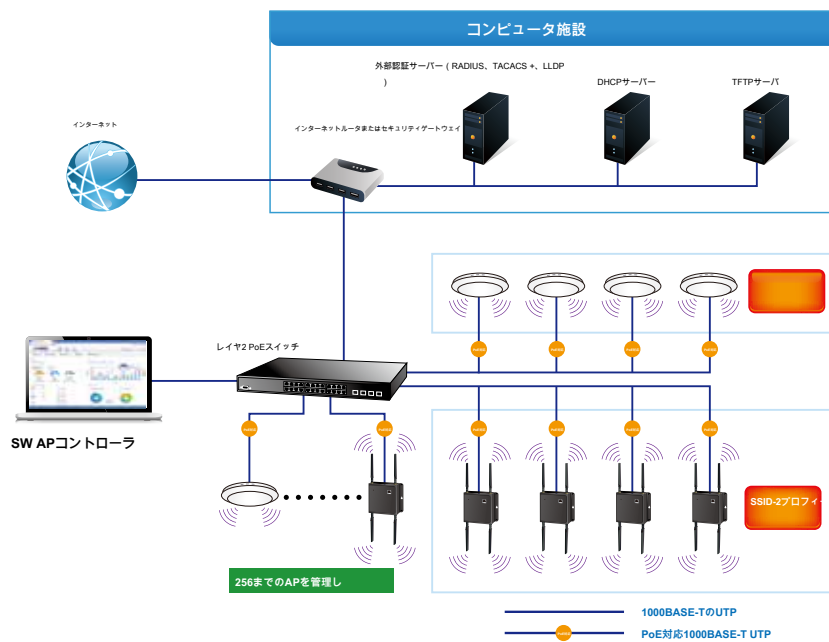
より多くの柔軟性を提供するために設計され、スマートAPコントロールは、WebブラウザとDHCP対応に管理するAPにアクセスすることができますネットワークアダプタを介してどこからでも動作可能な、異なるOSプラットフォームの下でソフトウェアイメージをインポートすることを可能にするためにOracleの仮想ボックス技術を利用しますネットワークは、このように一般的なハードウェアコントローラのハードウェアの制限を排除する単一PC、ラップトップまたはタブレットを介して複数のAPを制御します。パフォーマンスとスケーラビリティの詳細については、ユーザーは単に、元のハードウェアコントローラを交換することなく、パーソナル機器をアップグレードする必要があります。PLANETスマートAPコントロールは、任意のハードウェアの取り付けと余分な高価な予算なしでワイヤレス中央管理ソリューションは、より効率的に付加価値ソフトウェアコントローラです。

アプリケーション

中小企業のための経済的なAPの中央管理ソリューション

PLANETスマートAPコントロールは、サービスプロバイダーを支援し、IT管理者は、同時にすべての無線APを制御し、効果的に任意のAPライセンス、ハードウェアコントローラや高価な年間購読料を購入することなく、同時に256個の管理する無線アクセスポイントまたは32 APグループまで管理する管理者を可能にします。

管理者は、自動的に検出し、ワイヤレスプロファイル、パッチプロビジョニング/ファームウェアのアップグレードを設定し、フロアマップに対してのWi-Fi計画をカスタマイズして、単一のWebベースのインタフェースを介してすべての管理対象のAPを監視することができます。これは、仮想化ソフトウェアによって異なるプラットフォーム間で動作させることができます。このような設計は、ワイヤレスAPを一つずつを設定する必要性を回避し、SMBユーザーに多くの利益を提供します。



AP管理ソリューションの比較：



AP集中管理ソリューション	WAPC ハードウェアコントローラシリーズ	スマートAPコントロール
APディスカバリー、ステータスの監視	■	■
APコントロール、クラスタ管理	■	■
RFプロファイルの作成、バルクプロビジョニング	■	■
バルクファームウェアアップグレード	■	■
フロアプラン/シグナル・ヒートマップビュー	■	■
内蔵DHCPサーバ	■	□
L2+/L4 IP管理	■	□
PoEのスケジュール、アラートチェック	■	□
最大管理対象のAP	WAPC-1232HP : 32 WAPC-2864HP : 64	256
APライセンス料	\$ 0	\$ 0
年間購読料	\$ 0	\$ 0
総費用	コントローラ+ APを管理	マネージドAP

仕様

無線AP管理機能 (PLANETとAPシリーズを管理)	
最大管理対象のAP	256
最大APグループ	32
APグループごとの最大のAP	同じモデルに限られ、一つのグループとして、すべての256台のAPを許可します
最大SSIDプロファイル	32
最大ラジオプロファイル	32
最大同時クライアント	5000
最大階地図	10
互換性のあるアクセスポイント	<ul style="list-style-type: none"> - WDAP-W7200AC - WDAP-C7200AC - WNAP-C3220A - WNAP-W2201A
一元AP管理	<ul style="list-style-type: none"> - APの自動検出 (サブネットベースの検出) - APの自動IPの割り当て - APグループ管理 (バルクプロビジョニング、アップグレード、再起動は、LED制御) - APプロビジョニング - AP SSID、無線構成 - AP LED制御 - APバルクファームウェアのアップグレード - リモートAP電源の再起動 - フロアマップビュー - フロアマップのインポート、カスタムマップのエクスポート* - リアルタイムAP信号カバレージ表示 - リアルタイムAPとワイヤレスクライアントのステータスの監視 - リアルタイムのグラフィカルな統計情報ビュー - リアルタイム無線チャンネル配信 - 不正APの検出* - ワイヤレスMACブラックリスト* - APごとのクライアントを禁止* - ダッシュボードビュー
ワイヤレス設定可能な機能	
暗号化の種類	128分の64ビットWEP、WPA、WPA-PSK、WPA2、WPA2-PSK、802.1X認証
ワイヤレスセキュリティ	/無効にSSIDブロードキャストAPアイソレーションを有効にします
周波数帯域ごとに複数のSSID	最大5
RFコントロール	出力電力の自動チャンネル 周波数帯域IAPP L2ローミングあたりのトラフィックシェーピング
システム管理機能	
管理インターフェイス	Webベースのユーザインタフェース
システムマネジメント	管理IP /ポートのログインアカウントの変更システムのアップグレード
システム要求	
最小ハードウェア要件	CPU : インテルCore i3は3.4 GHzのデュアルコアまたはRAM以上 : 4 GB以上 HDD : 200ギガバイト (実際の要件は、ログのサイズに依存します)
OSサポート	Microsoft Windowsの7月8日 / 8.1 / 10 *マックOS X 10.8 / 10.9 / 10.10 / 10.11 注 : サポートされているOSは、仮想化製品に依存しています
仮想化	OracleのVirtualBoxの5.0以降
ブラウザがサポートされています	Internet Explorerの10以上* Firefoxの34.0以上*ク롬31.0以上のSafari 8.0以上*

れます。

オーダー情報

との互換性は、APシリーズを管理していました。備考 : *新機能には、システムの更新によって追加

スマートAPコントロール	ワイヤレスAPコントロールソフトウェア
--------------	---------------------

備考1 : このソフトウェアは、販売のためにダウンロードしないように自由です。備考2 : 唯一の懸念

関連製品

WDAP-W7200AC	1200Mbps 11acデュアルバンドオールマウントワイヤレスアクセスポイント、ギガビットLAN、802.3atのPoEのPD
WDAP-C7200AC	1200Mbps 11acデュアルバンド天井マウントワイヤレスアクセスポイント、ギガビットLAN、802.3atのPoEのPD
WNAP-C3220A	PoEのPDで300Mbpsの11nの天井マウントワイヤレスアクセスポイント、802.3af準拠/
WNAP-W2201A	PoE PD、1xRJ11 802.afat 300Mbpsの11nの内壁面ワイヤレスアクセスポイント、

PLANETテクノロジー株式会社

。。。11F、No.96、Minquan Rdを、新店デイスト、新北市231、台湾 (ROC) 電話 : 886-2-2219-9518

メール : sales@planet.com.tw

ファックス : 886-2-2219-9528

www.planet.com.tw



PLANETは、予告なしに仕様を変更する権利を留保します。すべてのブランド名と商標はそれぞれの所有者の財産です。著作権©2017 PLANETテクノロジー株式会社すべての権利を保有。

スマートAPコントロール