

aruba
a Hewlett Packard
Enterprise company

セミナー中、ご質問がありましたら、画面下部の「Q&A」からお問合せください。

※ご質問内容によっては、後日メールでの回答とさせていただきます



新製品登場！ Instant On AP25のご紹介

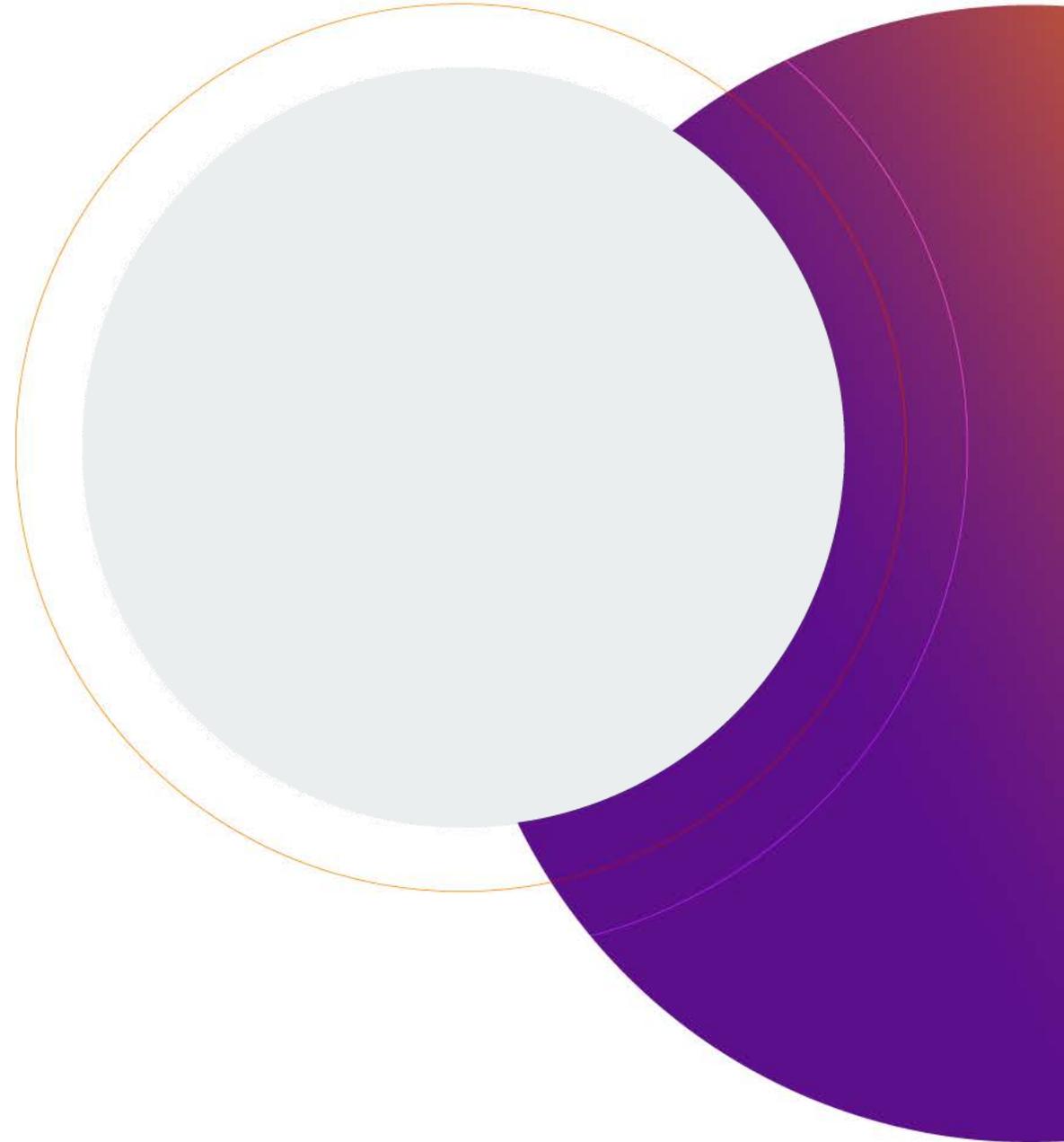
日本ヒューレット・パッカード合同会社
Aruba事業統括本部

2022/6/28

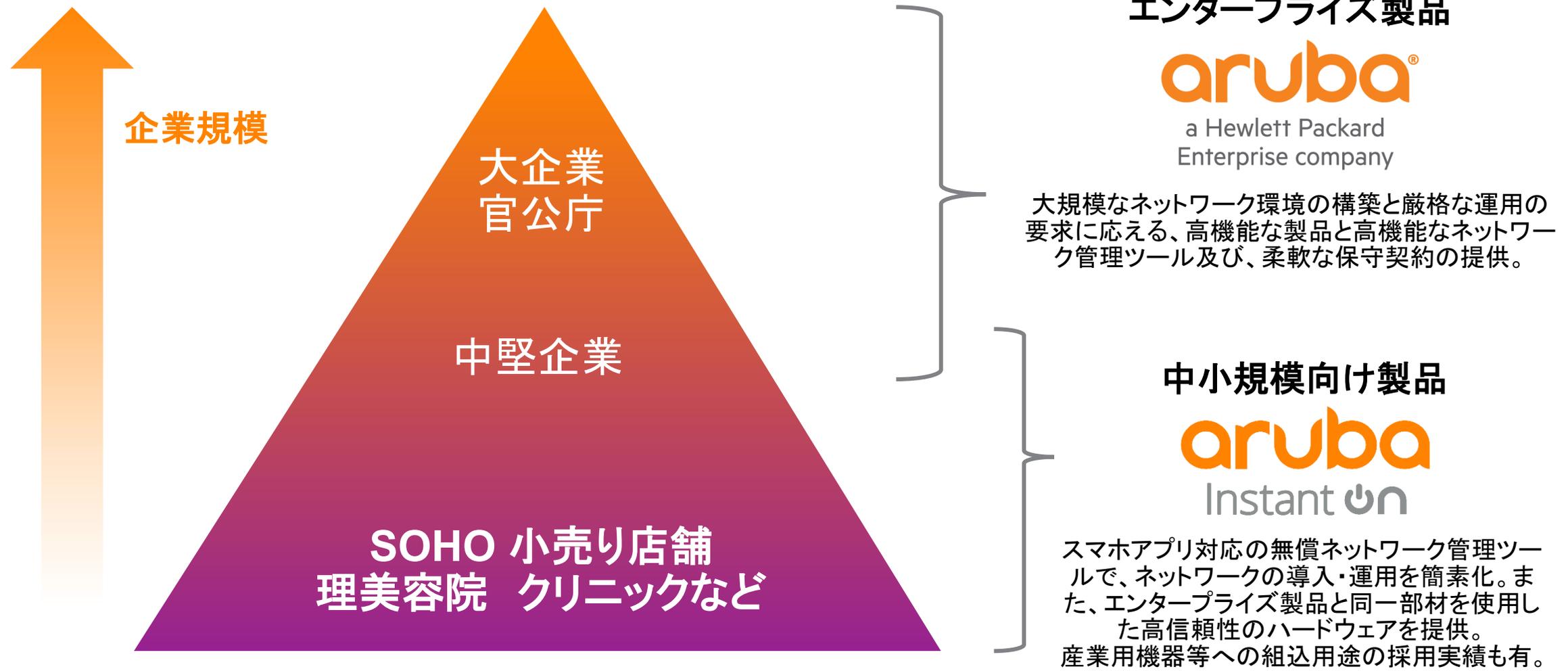


Index

1. Aruba Instant On AP25
2. Aruba Instant On アクセサリー新製品
3. 販売店様向けのご案内



Aruba Instant On ターゲット市場



企業規模

大企業
官公庁

中堅企業

SOHO 小売り店舗
理美容院 クリニックなど

エンタープライズ製品

aruba®

a Hewlett Packard
Enterprise company

大規模なネットワーク環境の構築と厳格な運用の要求に応える、高機能な製品と高機能なネットワーク管理ツール及び、柔軟な保守契約の提供。

中小規模向け製品

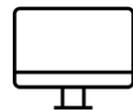
aruba

Instant On

スマホアプリ対応の無償ネットワーク管理ツールで、ネットワークの導入・運用を簡素化。また、エンタープライズ製品と同一部材を使用した高信頼性のハードウェアを提供。産業用機器等への組込用途の採用実績も有。

Aruba Instant On – End to End のネットワークソリューション

CLOUD FEATURE-SET



単一のプラットフォーム

Instant On 無線アクセスポイント・有線スイッチ共通のユーザーエクスペリエンス



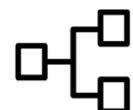
マネージドされたファームウェアの更新

バグ修正/セキュリティ強化のためのメンテナンスソフトウェアの自動配布/インストール



共通のワークフロー

APとスイッチ間のVLANの自動構成



トポロジービュー

ネットワークに配置されたすべてのInstant Onデバイスを直感的に把握できるトポロジーマップ



リモート管理

ネットワークのリモート管理と監視
複数拠点管理可能
アプリ、ブラウザから管理可能



費用負担無し of 管理ツール

管理ツールの利用に費用負担無し

スモールビジネスワイヤレスポートフォリオの拡充



The image displays a variety of Aruba Instant On wireless access points. On the left, five indoor models (AP11, AP12, AP22, AP15, AP25) are shown in a row, increasing in size from left to right. The AP25 is marked with a 'new' starburst. Below these are three larger models: a desktop/wall model (AP11D) and an outdoor model (AP17). The AP11D and AP17 are separated from the indoor models by vertical lines. The AP11D is a vertical, rectangular unit on a stand, while the AP17 is a larger, rounded outdoor unit with a mounting bracket. The AP11, AP12, AP22, AP15, and AP25 are all white, rounded square units. The AP11 and AP12 have a '2' below their names. The AP22 and AP15 have a 'WiFi 6 CERTIFIED' logo below their names. The AP25 has a 'WiFi 6 CERTIFIED' logo below its name. The AP11D and AP17 have their names and specifications below them.

Instant On AP11
2x2:2 802.11ac Wave 2

Instant On AP12
3x3:3 802.11ac Wave 2

Instant On AP22
2x2:2 802.11ax

Instant On AP15
4x4:4 802.11ac Wave 2

Instant On AP25
4x4:4 802.11ax

Instant On AP11D Desk/Wall
2x2:2 802.11ac Wave 2

Instant On AP17
2x2:2 802.11ac Wave 2

屋内用アクセスポイント

卓上用アクセスポイント

屋外用アクセスポイント

Aruba Instant On アクセスポイント AP25

コンパクトタイプの電源アダプターがバンドルされたモデルとなります。



Aruba Instant On新パッケージ



- 超高速Wi-Fi 6 (802.11ax)パフォーマンス
- 最大4つの空間ストリーム(4X4)
- 2.5ギガビットイーサネットアップリンクポート
- 160 MHz (HE 160) チャンネル帯域幅
- Wi-Fi 6認証取得
- モバイルアプリとウェブポータルによるクラウド管理
- 外形寸法(mm) WxDxH:200 x 200 x 45
- 重量:775g
- 動作保証温度:0°C~+ 40°C

製品型番	製品名	価格(税抜)(円)	備考
R9B35A	Aruba Instant On AP25 with 12V Power Supply Unit Bundle (JP)	54,000	電源アダプターをセットにしたバンドル製品です。
R9B36A	Aruba Instant On AP25 Flush Mount Sleeve	2,000	

Aruba Instant On アクセスポイント

AP25 外観



R9B36A 装着イメージ
Aruba Instant On AP25取り付け時、
外観を損なわないようケーブル類を覆い隠すカバーです。
※卓上用キットではありません。

Wi-Fi 6 Certified



最高水準のセキュリティと相互運用性に対応

OFDMA

複数のクライアントに対応し、全体のキャパシティを高めることで効率化を図ります。

TWT

モバイル機器のバッテリー駆動時間を延ばす

Compatibility

11ac/a/b/g/nクライアントデバイスとの下位互換性あり



1024 QAM

25%向上したデータレート(over 256 QAM).

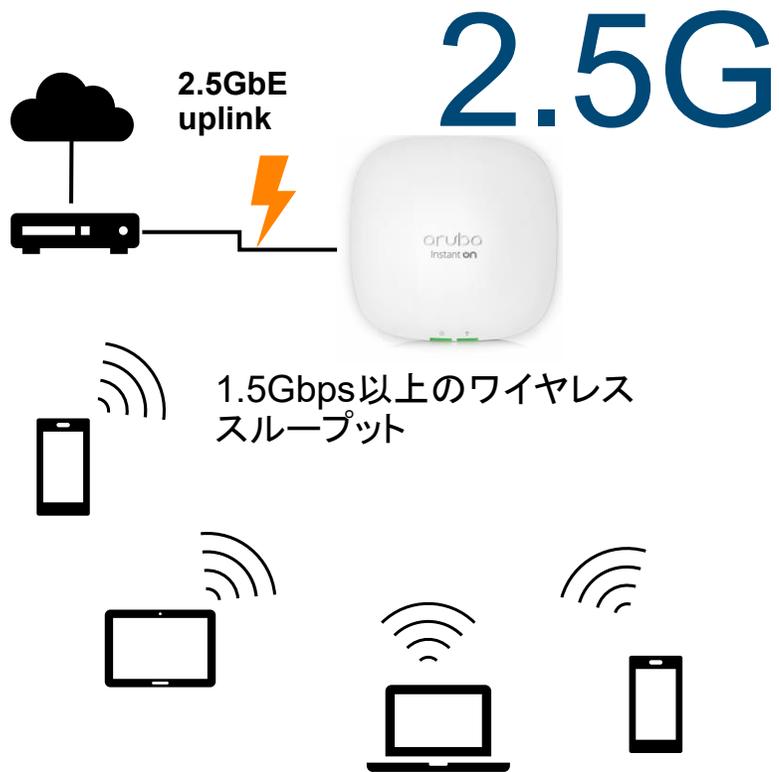
MU-MIMO

複数のクライアント(Wi-Fi 5とWi-Fi 6)に同時にサービスを提供することを可能にします。

(BSSカラーリング)

輻輳による干渉を低減し、高密度環境下で複数の接続機器に安定したサービスを提供します。

AP25 差別化のポイント



2.5Gbpsアップリンクの高性能
4x4 Wi-Fi 6 AP



5GHzバックホールでHE160を使用するとメッシュスループットが2倍に*



HE160モード搭載のクライアントのワイヤレス性能は他社比2倍*

* HE160 mesh support to be available in a future software update

Aruba Instant On 機能比較

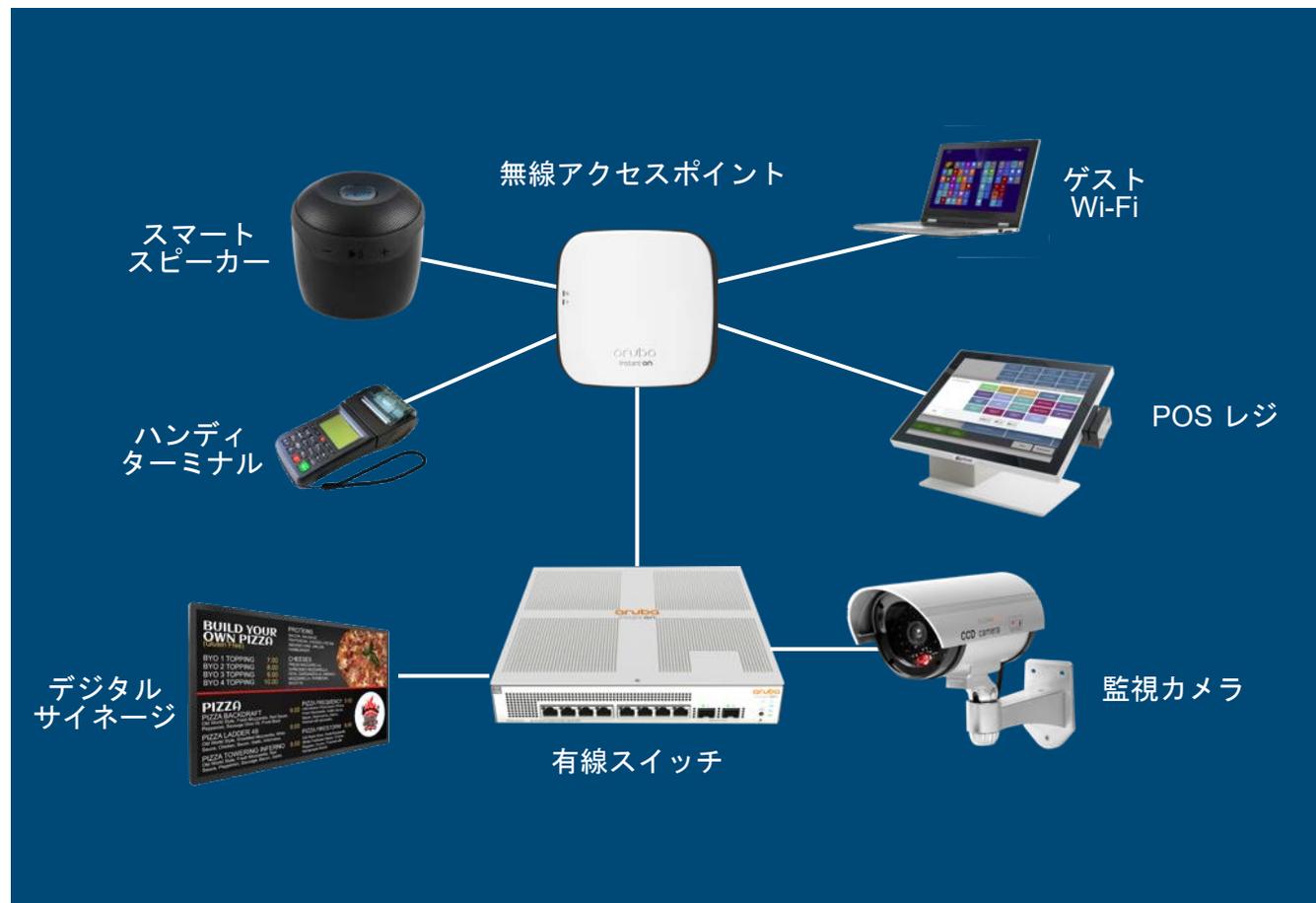
あらゆるスモールビジネスのユースケースに対応するソリューションを提供します



	AP11	AP12	AP22	AP15	AP25
ラジオMIMOタイプ	2X2	3X3	2X2	4X4	4X4
対応規格	2.4 Ghz 802.11n (Wi-Fi 4) 5 Ghz 802.11ac (Wi-Fi 5 Wave 2)	2.4 Ghz 802.11n (Wi-Fi 4) 5 Ghz 802.11ac (Wi-Fi 5 Wave 2)	2.4 GHz 802.11ax (Wi-Fi 6) 5 GHz 802.11ax (Wi-Fi 6)	2.4 Ghz 802.11n (Wi-Fi 4) 5 Ghz 802.11ac (Wi-Fi 5 Wave 2)	2.4 GHz 802.11ax (Wi-Fi 6) 5 GHz 802.11ax (Wi-Fi 6)
最大データレート (5Ghz, 2.4Ghz)	867Mbps / 300Mbps	1,300Mbps / 300Mbps	1,200Mbps / 574Mbps	1,733Mbps / 300Mbps	4,800Mbps / 574Mbps
1ラジオあたりの最大同時接続数(推奨接続数)	50	75	75	100	100+
電源	POE / DC電源(12V)*別売	POE / DC電源(12V)*別売	POE / DC電源(12V)	POE / DC電源(12V)*別売	POE / DC電源(12V)
外形寸法 W x D x H (mm)	152 x 152 x 34	157 x 157 x 34	160 x 160 x 37	183 x 183 x 41	200 x 200 x 45
重量	193g	483g	500g	674g	775g
保証とサポート	Aruba Instant On 本体2年間保証、購入後90日間の電話サポート(月~金 09:00 -17:00)、保証期間中のチャットサポート(24時間 英語サポートのみ)				
Ideal deployment	SOHO, 小売店	クリニック、カフェ、レストラン、旅館	レストラン、旅館、学習塾、小規模オフィス	アニメ会社、テクノロジー開発企業	ゲーム、旅館、メディアクリエイション・テクノロジー開発企業

Use Case

Aruba Instant On - 統合されたクラウド対応プラットフォーム



Use-cases

ゲーミング



- ゲームでは、新しい時代のゲームアプリケーションに対応した、高速接続、広帯域、低遅延が必要です。
- AP25は、4x4 MIMOと160MHz帯域幅の機能により、高速性と帯域幅の要求に対応します。

ホテル



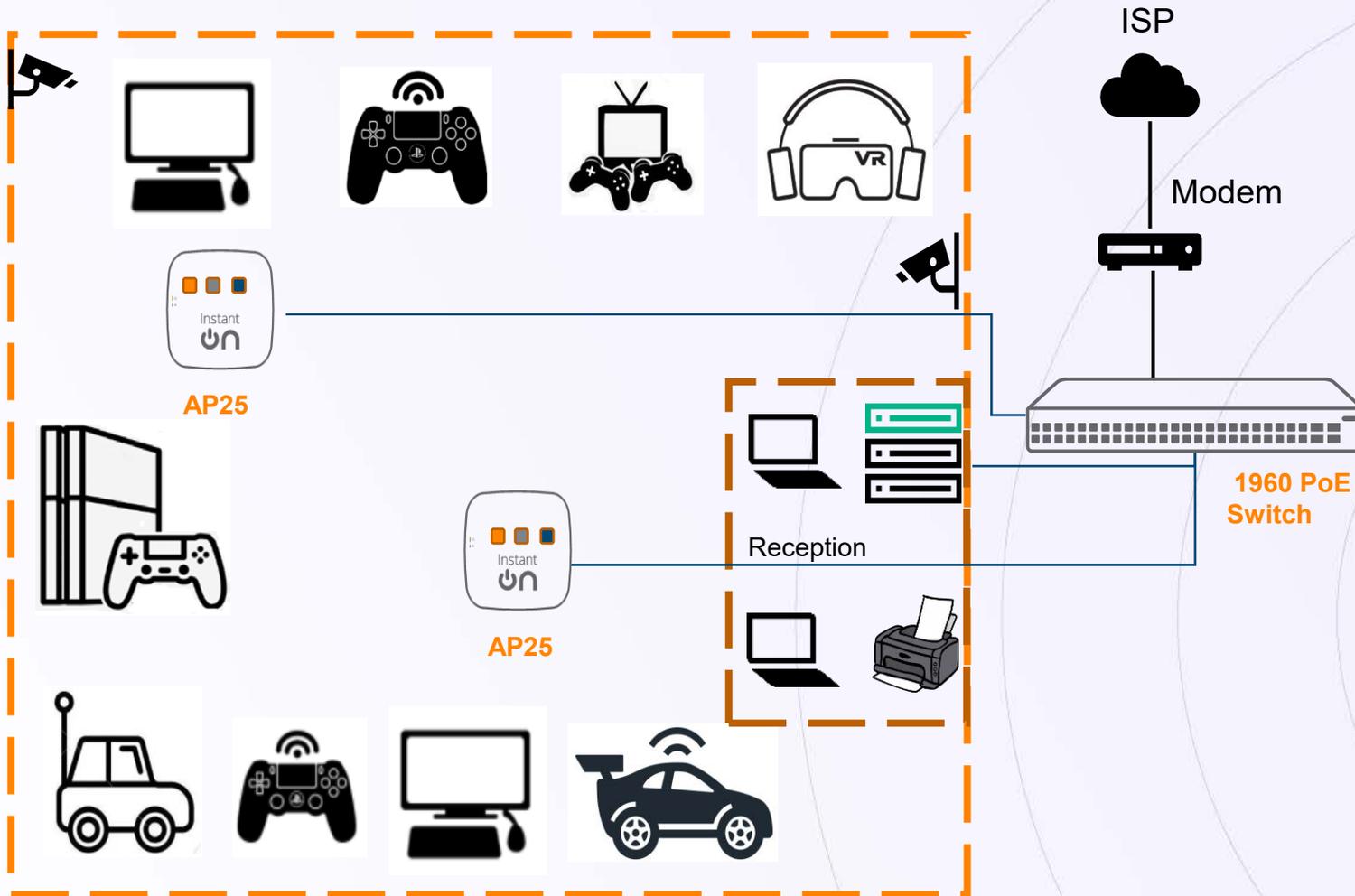
- ゲストとスタッフ共に高速で安全、かつ信頼性の高いネットワークアクセスが必要不可欠です。
- AP25は、受付や大広間に設置することで、多数のユーザーやゲストのチェックインなどの広帯域のアプリケーションに対応できます。

オフィス



- 従業員が生産性を維持するために、高性能のノートパソコン、インタラクティブな音声およびビデオコラボレーションツールを扱う信頼性の高いワイヤレスネットワークを必要としています。
- AP25は、超高速Wi-Fi接続と低遅延を実現し、ビジネスを成長させることができます。

Use Case: ゲームゾーン – AP25

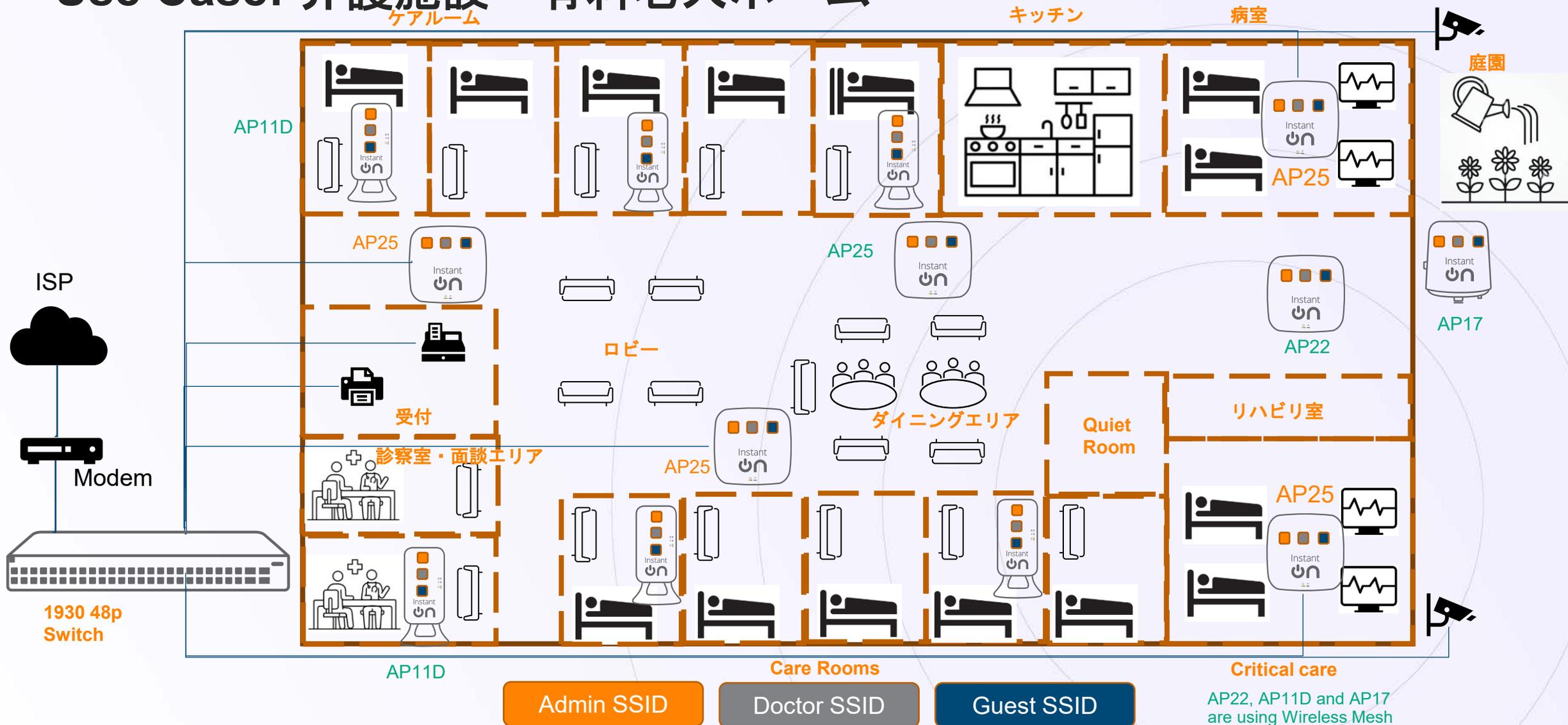


ゲームでは、新しい時代のゲームアプリケーションに対応した、高速接続、広帯域、低遅延が必要です

AP25は、4x4 MIMOと160MHz帯域幅の機能により、高速性と帯域幅の要求に対応します。低遅延の要求は、Wi-Fi 6のOFDMA機能セットに対応します。

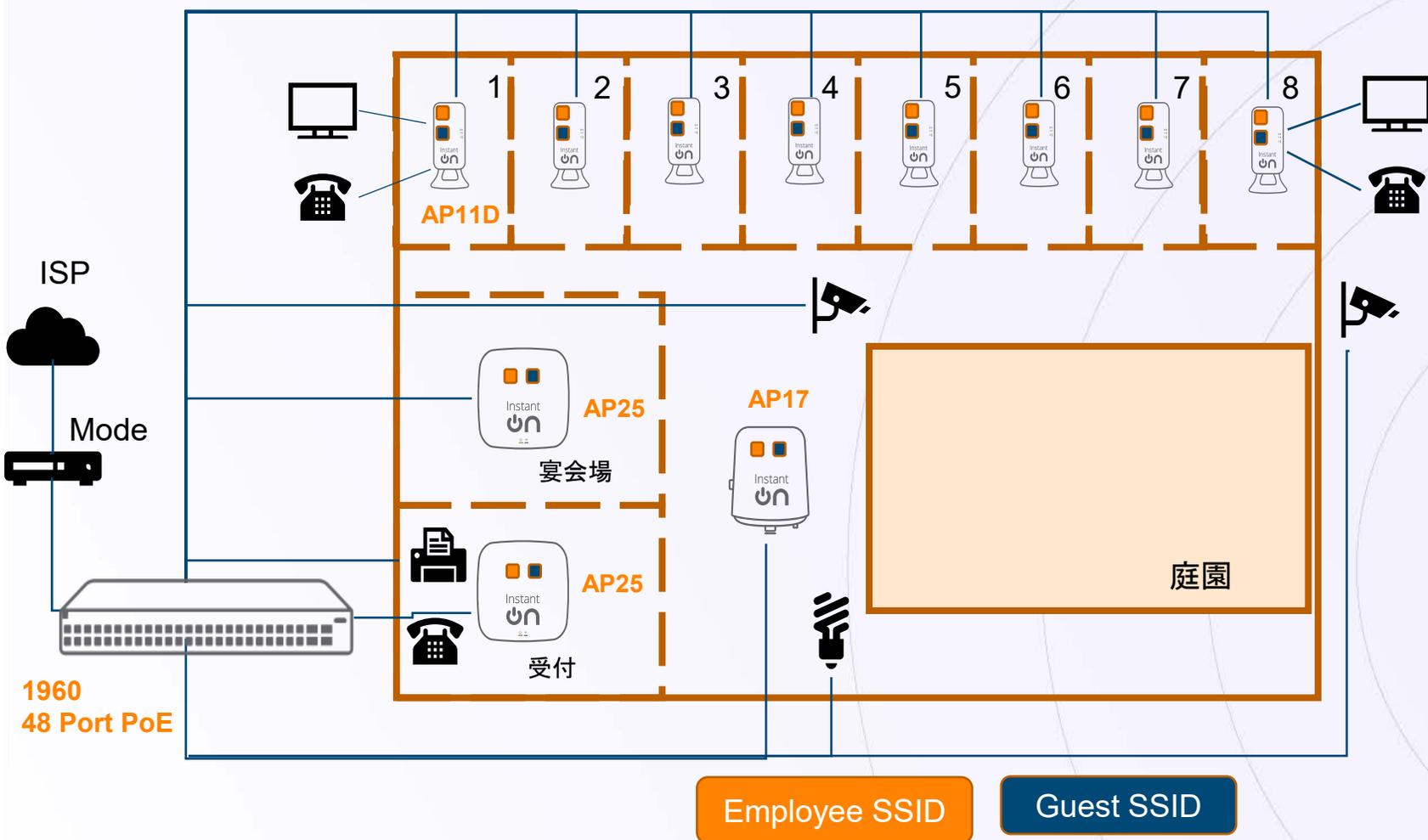
オーナーにとって、ゲームユーザーとの間で管理業務が中断されないこと、または妥協しないことは重要なことです。ゲーム用ネットワークと管理用ネットワーク間のトラフィックを分離することで、この問題に対処しています。

Use Case: 介護施設・有料老人ホーム



AP25 は高密度実装に最適で、メッシュもサポートします。敷地全体にケーブルが敷設されていないケアホームの例です。AP25は高速ワイヤレスメッシュに対応しており、サイト全体にケーブルレス接続を実現し、設置コストも削減することができます。

Use Case: ペンション・旅館



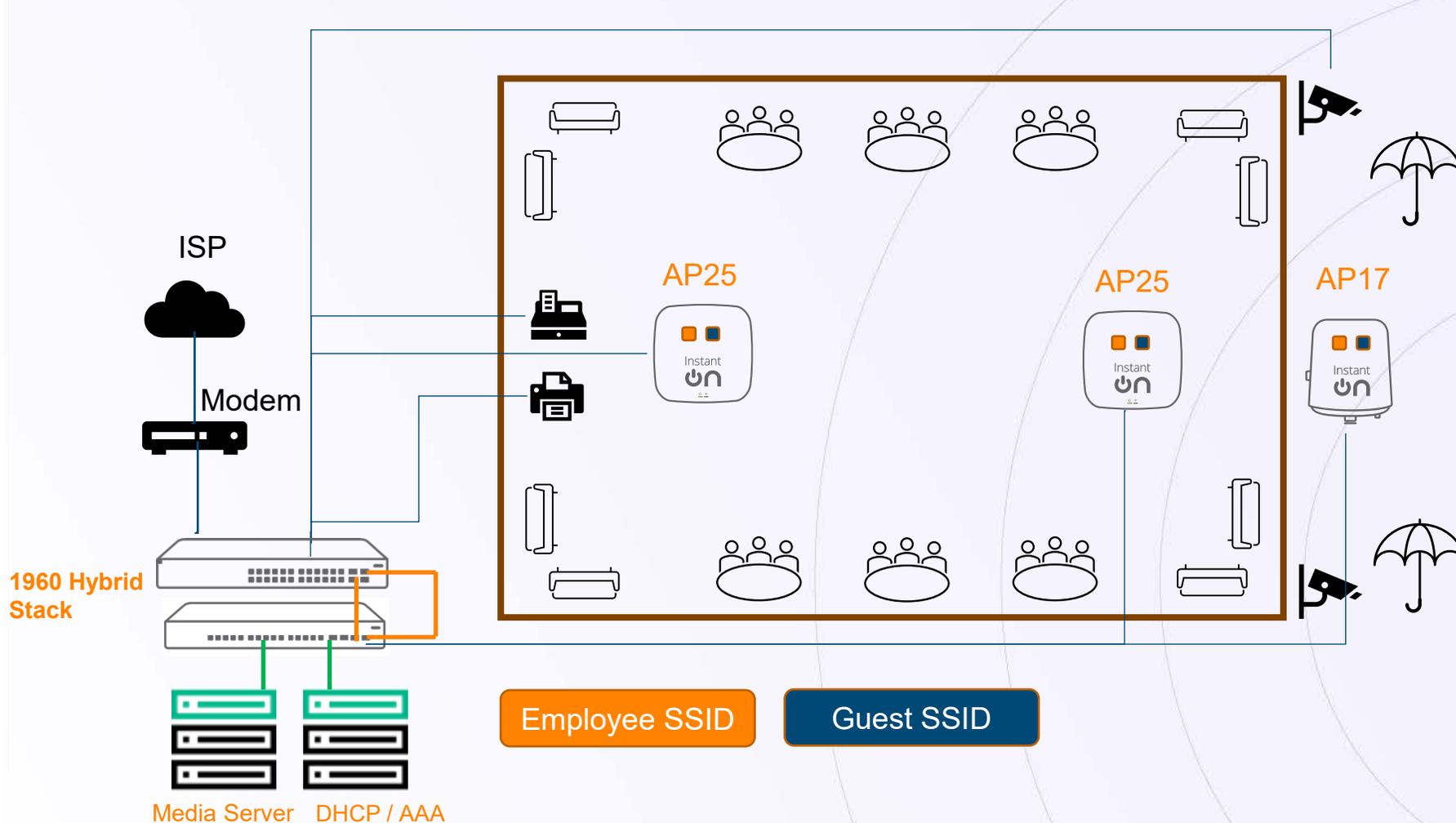
Instant Onの製品群は、宿泊施設において安全でシームレスな接続ネットワークを構築することができます。

AP25は、受付やラウンジに設置することで、多くのユーザーや広帯域のアプリケーションを扱うことができます。また、大広間・宴会場にも設置することができ、多くのお客様に接続を提供することができます。

屋外の接続には、AP17を搭載。室内では、AP11Dを推奨します。

二要素認証、キャプティブポータル、クライアントブロック、IP予約などのInstant Onの機能により、セキュリティとプライバシーを考慮したネットワーク管理を容易にします。

Use Case: カフェ



AP25は、ユーザーへの接続性を確保し、ピーク時に200人以上のハイクライアント環境を処理するために選択することができます。

最近の調査によると、コーヒーショップは最も人気のあるワークスペースの一つであることがわかりました。起業家、フリーランサー、学生は、仕事の段取り、非公式な会合、議論などのためにコーヒーショップを選択します。

このため、AP25の4x4 MIMO機能で提供される高データレート接続が要求されます。

カフェのオーナー向けに、Instant On APは、悪意のあるユーザーからネットワークを保護するためのクライアントオプションをブロックする、さまざまなセキュリティ機能も提供しています。

Aruba Instant On アクセサリ— 新製品

Aruba Instant On アクセスポイント 用アクセサリ

コンパクトタイプ電源アダプター, 30Wインジェクター

2022年5月発売開始



Front Side

Rear Side

Bottom Side



製品型番	製品名	価格(税抜)(円)	適合モデル
R9M79A	Aruba Instant On 12V Compact Power adapter RW	3,000	AP11, AP12, AP22, AP25
R9M77A	Aruba Instant On 30W 802.3at PoE Midspan Injector	9,000	AP11, AP12, AP22, AP25

Aruba Instant On DAC ケーブル

Aruba Instant On Switch シリーズ用のDAC ケーブル

2022年4月発売開始

下記 Switch をサポート

- Aruba Instant On switch 1830, 1930, 1960 シリーズ
- OfficeConnect 1820, 1950, 1420 switch シリーズ
- 3年保証



※本製品はAruba Instant On Switch 専用モデルです。
Aruba OS switch、Aruba CX Switch シリーズに使用した場合、3rd Party製品として認識されます。

製品型番	製品名	価格(税抜)
R9D19A	Aruba Instant On 10G SFP+ to SFP+ 1m DAC Cable	8,000円
R9D20A	Aruba Instant On 10G SFP+ to SFP+ 3m DAC Cable	11,000円

販売店様向けのご案内

アクセスポイント検証機無期限貸出キャンペーン

法人向けアクセスポイントならではの接続安定性の体験やアプリの使い勝手など、是非お試しください

申込期間 : 2022年8月末まで

貸出機 : アクセスポイント
Aruba Instant On AP11D
(本体、電源アダプター、電源ケーブル)

対象 : Aruba Instant On 取扱い検討の販売店様

お申込フォーム : <https://forms.office.com/r/fsQcn1L9UT>

条件 : 貸出期間(無期限)
抽選(当選者の発表は、検証機の発送をもってかえさせていただきます。)
※1事業所1名(1台)までの当選とさせていただきます。
※当選の場合、お申し込みから約3週間後のお届けとなります。
検証機発送後、2-4週間後をめぐりに検証状況をお伺いするお電話をいたします。
※申込時にお電話・メールでのご連絡にご了承いただくことが条件となります。

お問合せ : Aruba Instant On検証機貸し出しキャンペーン事務局 <aio_campaign@glamlink.co.jp>



ACTION Partner Club 概要のご紹介

主にAruba Instant On を対象とした販売店様向けプログラムです

2022年7月中開始予定

ACTION Partner Club 概要

- 専用ポータルサイトの提供
 - 企業単位でのポータルアカウント提供
 - 営業、エンジニアなど社内担当者の招待
 - トレーニングコンテンツへのアクセス
 - セールスツールの提供
 - 新製品等の最新情報の入手
 - 他販売店様やAruba担当者とのコミュニケーション

※各コンテンツの日本語化は順次実施予定です

- イベント、ウェビナーへの参加
- Instant On 関連ニュースレター(メール)の受信
- 販売実績及び活動に応じた報奨の獲得

aruba Instant On | ACTION Partner Club

Home Resources Support

Welcome To ACTION Partner Club

Here you will find everything that you need to be successful in selling Aruba Instant On products and driving your business profitability.

Check out how you are doing on your dashboard below and get yourself enabled for future sales with great training and promotions. And, of course, we will support you all the way with our community and support options.

Happy Selling!

Welcome to ACTION Partner Club

My Dashboard

VIEW MORE

Name : Test Test
Company : Test

EDIT PROFILE | VIEW DASHBOARD

Available Points

485 / 2,000 max.
points

Enhanced Action Program Rewards Scheme

Faster, easier and more attractive for ACTION-registered partners to start earning incentives from the program

FIND OUT MORE NOW! →

ACTION Partner Webinar Series: Module 4 - Aruba Instant On...

We're fully supportive of your success as a partner of Aruba. That means we're on hand to assist with sales assets and digital marketing materials. Join to learn the assets we have available to be leveraged immediately and how to access them.

REGISTER NOW →

ACTION Partner Club メンバーシップ

2022年7月中開始予定

ACTION

登録可能な販売店様

HPE販売店登録のみ、またはHPE Partner Ready for Networking Programにおけるビジネスパートナーのランクの販売店様

※Platinum、Gold、Silver、ディストリビューター、システムインテグレーター、サービスプロバイダー、その他販売契約をお持ちの販売店様は対象外となります

- **Instant Onの販売台数に応じてポイントを獲得**
 - 企業に対して付与
 - 1ポイント ≒ 1USD相当
 - ポイントはEバウチャーに交換可能
- **販売以外の取組みも報奨対象になる「ACTION Rewards」**
 - ウェビナーの受講やInstant Onのプロモーション、事例の共有などの取組みでバッジを獲得
 - 個人に対してバッジを付与
 - 1バッジ = 5ポイント、1ポイント ≒ 1USD相当
 - ポイントはEバウチャーに交換可能

ACTION Premier

登録可能な販売店様

HPE Partner Ready for Networking Programにおけるビジネスパートナーランクの販売店様、及びSilver のランクの販売特約店様

※Platinum、Gold、ディストリビューター、システムインテグレーター、サービスプロバイダー、その他販売契約をお持ちの販売店様は対象外となります

- **実績に応じてACTIONからACTION Premierへ移行**
- **Instant On以外の製品も報奨の対象に**
 - Scheme A - Instant On Wired & Wireless
 - Scheme B - Aruba Access, WLAN, Campus AOS-CX
- **より幅広いトレーニングカリキュラムをご用意**
- **販売額の成長と実績に基づいた報奨プログラム**
- **企業へのポイントはEバウチャーではなく報奨金として支払い**
- **ACTION RewardsはACTIONと同じ仕組みで継続**



aruba
Instant On

The logo features the word "aruba" in a bold, lowercase, sans-serif font. Below it, the words "Instant On" are written in a smaller, lowercase, sans-serif font. The "On" is stylized with a power button symbol (a circle with a vertical line and a dot) integrated into the letter "o".