

HP.HPE6-A42.v2018-08-14.q57

試験コード :	HPE6-A42
試験名称 :	Implementing Aruba WLAN (IAW) 8
認証ベンダー :	HP
無料問題の数 :	57
バージョン :	v2018-08-14
ページの閲覧量 :	659
問題集の閲覧量 :	15456

<https://www.jpnsiken.com/shiken/HP.HPE6-A42.v2018-08-14.q57.html>

質問: 1

ネットワーク管理者は、ユーザーデバイスにインストールされた一意のデジタル証明書を使用して、ワイヤレスユーザーを認証する必要があります。RADIUSサーバーとクライアントはどのEAPメソッドをサポートする必要がありますか？

- A. EAP-TTLSおよびMS-CHAPv2
- B. PEAPおよびMS-CHAPv2
- C. EAP-TLS
- D. LEAP

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 2

顧客には、合計10,000人のワイヤレスユーザーと12Gbpsのトラフィックをサポートするために、400台のAruba 335 APが必要な大規模なキャンパスがあります。顧客は冗長性のために2つのコントローラーを必要としますが、各コントローラーはすべてのAPとユーザーを単独でサポートできる必要があります。

どのArubaモビリティコントローラーモデルがお客様の要件を満たし、それらを不必要に超えないでくださいか？

- A. Aruba 7210コントローラー
- B. Aruba 7030コントローラー
- C. Aruba 7024コントローラー
- D. アルバ7240コントローラー

正解: **A** ([コメントを發表する](#))

質問: 3

アルバのスペクトラムモニタ (\$M)はどのタスクを実行できますか？

- A. アプリケーションレベルでのワイヤレストラフィックパターンを分析します。
- B. RF信号を分析して、802.11以外の干渉の原因を特定します。
- C. 環境内の不正なAPを検出するのに役立ちます。
- D. APチャネルを通じてRFを最適化し、電力プランを送信します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 4

アルバリモートAP (RAP)はスプリットトンネルモードで動作します。APはどのようにトラフィックを転送しますか？

- A. GREトンネル内のすべての従業員トラフィックと制御トラフィックを中央モビリティコントローラ (MC)に送信し、すべてのゲストトラフィックをローカルにブリッジします。
- B. 2つの別々のIPsecトンネルでユーザトラフィックと制御トラフィックをモビリティコントローラ (MC)に送信します。
- C. 企業ネットワーク向けに設計されたトラフィックをIPsecトンネルで中央モビリティコントローラ (MC)に送信し、他のトラフィックをローカルにブリッジします。
- D. GREトンネルのすべてのユーザトラフィックを中央モビリティコントローラ (MC)に送信し、IPsecトンネル内の制御トラフィックをコントローラに送信します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 5

ネットワーク管理者は、Aruba Mobility Master (MM)ワイヤレスソリューションを実装して、EAP-TLSを使用した802.1Xすべてのワイヤレスユーザーは、Active Directory (AD)アカウントで認証されます。

認証者がこのタイプのソリューションで認証要求を転送するのはどのデバイスですか？

- A. RADIUSサーバー
- B. AP
- C. モビリティマスター (MM)
- D. モビリティコントローラ (MC)

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 6

ネットワーク管理者は、ワイヤレス侵入検知システム (WIDS)を使用して、802.11アソシエーションのフラッドを検出します。これらの攻撃はどのレイヤーで発生しますか？

- A. レイヤー7
- B. レイヤー3
- C. レイヤー1
- D. レイヤー2

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 7

ネットワーク管理者はAirMatchを使用するArubaソリューションにいくつかの新しいAPを追加します。管理者は、EIRPがネットワーク内のすべてのAPに対して正しいことを確認したいが、すべてのチャンネルをすぐに最適化する必要はありません。

管理者はこの目標を達成するために何をすべきですか？

- A. オンデマンドの高速AirMatch最適化を実行します。

- B. オンデマンドインクリメンタルエアマッチ最適化を実行します。
- C. 既存のAPと新しいAPでARMを一時的に有効にしますが、AirMatchのスケジューリングは有効なままです。
- D. AirMatchスケジューリングを一時的に無効にし、既存のAPと新しいAPでARMを有効にします。
- 正解: ([正解を表示します](#))

質問: 8

企業には社員WLANを備えたMobility Master (MM) ベースのソリューションがあります。複数のユーザーがWLANに接続できますが、必要なすべてのリソースにアクセスすることはできません。ネットワーク管理者は、これらのユーザが実際に割り当てられているロールを見つけるために、MMインターフェイスをどこで調べる必要がありますか？

- A. 設定> WLANs> プロファイル> AAAプロファイル
- B. ダッシュボード>クライアント
- C. ダッシュボード>セキュリティ
- D. Configuration> Policies & Roles

正解: D ([コメントを發表する](#))

質問: 9

展示を参照してください。



ネットワーク管理者は、展示に示されている領域にグローバルルールを追加します。グローバルルールはどこで有効になりますか？

- A. ロールに適用される最終的なポリシーの一部として、ゲストロールにただちに適用されます。管理者はルールを他のロールに適用することはできません。
- B. ロールに適用される最初のポリシーの一部として、ゲストロールと他のロールにすぐに適用されます。
- C. ロールに適用される最終ポリシーの一部として、ゲストロールと他のロールにすぐに適用されます。
- D. ロールに適用される最初のポリシーの一部として、ゲストロールと他のロールにのみ適用されます。

管理者は、ルールを他のロールに適用することもできます。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

質問: 10

Aruba Air Monitor (AM)とAruba Spectrum Analyzer (SA)の主な違いは何ですか？

- A. AMは802.11の周波数帯域を1つだけスキャンし、SAは両方の802.11周波数帯域をスキャンします。
- B. AMはワイヤレス侵入の試みを検出して緩和しますが、SAはワイヤレス侵入の試みのみを検出します。
- C. AMは不正なAPを検出し、クライアントにデータサービスを提供し、SAは不正なAPのみを検出します。
- D. AMは不正なAPなどの脅威を検出し、SAはRF条件を分析します。

正解: **D** ([コメントを發表する](#))

質問: 11

ネットワーク管理者が従業員のロールを作成し、そこにルールを追加します。

ユーザーに許可を与える

従業員の役割に割り当てられた最初のいくつかのワイヤレスクライアントには、10.10.10.0/24サブネット。従業員の役割を持ついくつかの他のワイヤレスクライアントに10.10.20.0/24のIPアドレスが割り当てられます。

Arubaのファイアウォールがこれらのクライアントからのトラフィックをあらゆるパテントルルにmathcesするとき、それは何をしますか？

- A. パケットに送信元IPがある限り、10.10.10.0/24と10.10.20.0/24サブネットの両方のワイヤレスクライアントからのトラフィックを許可します。
- B. 10.10.0 / 24サブネット内のワイヤレスクライアントからのトラフィックを許可しますが、10.10.20.0/24サブネット内のワイヤレスクライアントからのトラフィックをドロップします。
- C. 10.10.20.0/24サブネット内のワイヤレスクライアントからのトラフィックを許可しますが、10.10.10.0/24サブネット内のワイヤレスクライアントからのトラフィックをドロップします。
- D. 10.10.0 / 24サブネットと10.10.20.0/24サブネットの両方でワイヤレスクライアントからのトラフィックをドロップします。

正解: **A** ([コメントを發表する](#))

質問: 12

企業にはMobility Master (MM)ベースのソリューションがあります。Mobility Controller (MC)は、すべてのMMノードでConatctを失うとどのように動作しますか？

- A. MCはすべてのライセンスを失い、APまたはクライアントをサポートできません。
- B. MCは現在のライセンスを30日間保持します。
- C. MCはArubaに連絡し、そこで定義されているライセンス制限を使用します。
- D. MCはローカルにインストールされたライセンスのみを保持します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 13

ある企業には、Arubaソリューションがあります。ネットワーク管理者は、ワイヤレスユーザーが評判の悪いショッピングウェブサイトにアクセスすることを防止したいと考えています。

管理者は、そのようなトラフィックを拒否するために何を設定する必要がありますか？

- A. HTTPおよびHTTPSサービスを指定するファイアウォールアクセス制御ルール
- B. ファイアウォールアプリケーションルール
- C. Traffic Analysisダッシュボードのアプリケーションフィルタ
- D. AppRFエンジン

正解: [A \(コメントを發表する\)](#)

質問: 14

モビリティコントローラ (MC)はArubaOS 8を実行します。管理者がMCをマスタローカルモードに設定する有効な理由は何ですか？

- A. 会社はすでに6.xコードに基づいて部分的に階層的に展開しており、現在のアーキテクチャを維持したいと考えています。
- B. 管理者が単一の場所からすべてのMC設定を構成できる展開アーキテクチャが必要です。
- C. グローバルライセンスプールを提供する集中ライセンスアーキテクチャが必要です。
- D. 会社は、マスタコントローラインターフェイスを使用して、サードパーティのネットワークインフラストラクチャデバイスを管理する必要があります。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 15

ネットワーク管理者は、AirMatchを使用するArubaソリューションにいくつかの新しいAPを追加します。管理者は既存のAPのチャンネルを変更する必要はありませんが、新しいAPにはチャンネルと電力の暫定プランを受け取ることを望みます。

管理者はこの目標を達成するために何をすべきですか？

- A. オンデマンドの高速AirMatch最適化を実行します。
- B. AirMatchスケジューリングを有効にしたまま、既存のAPと新しいAPでARMを一時的に有効にします。
- C. オンデマンドインクリメンタルエアマッチ最適化を実行します。
- D. AirMatchスケジューリングを一時的に無効にし、既存のAPと新しいAPでARMを有効にします。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 16

ネットワーク管理者は、NPSまたはIASのないActive Directory (AD)ドメインコントローラに対してワイヤレスユーザーを直接認証するために、どの認証サーバーオプションを選択しますか？

- A. RFC 3576サーバー
- B. LDAPサーバー

C. TACACSサーバー

D. RADIUSサーバー

正解: ([正解を表示します](#))

有効的なHPE6-A42問題集はJPNTTest.com提供され、HPE6-A42試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新HPE6-A42試験問題集を提供します。JPNTTest.com HPE6-A42試験問題集はもう更新されました。ここでHPE6-A42問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/HPE6-A42-mondaishu> **123問、30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 17

WPAとWPA2の暗号化の違いは何ですか？

- A. WPA暗号化はデフォルトでTKIPを使用し、WPA2暗号化はデフォルトでAESを使用します。
- B. WPA暗号化は対称鍵を使用し、WPA2暗号化は非対称鍵を使用します。
- C. WPA暗号化はレイヤ3で動作し、WPA2暗号化はレイヤ2で動作します。
- D. WPA暗号化は事前共有キー (PSK) 認証のみで動作し、WPA2暗号化はPSKと802.1Xの両方で動作します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 18

Aruba Mobility Master (MM) ベースのソリューションには、WPA2-Enterpriseセキュリティを使用するWLANがあります。ワイヤレスクライアントのテストログインが失敗します。ネットワーク管理者は、RADIUSサーバーが資格情報を拒否したか、別の問題が発生したかをどのように判断できますか？

- A. MMのテクニカルサポート情報を表示します。
- B. MMダッシュボード>セキュリティウィンドウのツールを使用します。
- C. RADIUSサーバーとして構成されたIPアドレスにpingを実行します。
- D. MM AAAサーバテスト診断ツールを使用します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 19

異なるAruba Mobility Controller (MC) モデルを互いに区別する2つの基準は何ですか？

- A. サポートされているユーザー数とファイアウォールのスループット
- B. ファイアウォールの速度とスタンドアロンコントローラとして動作するかどうか
- C. サポートされているAPの数と802.11ac APをサポートするかどうか
- D. サポートされているユーザーの数と802.11ac APをサポートするかどうか

正解: C ([コメントを發表する](#))

質問: 20

ネットワーク管理者は、Mobility Master (MM) ダッシュボードでパフォーマンスの低い2.4GHzクライアントのリストを調べます。潜在的なパフォーマンスの問題として、クライアントにとってどちらの特性が懸念されるべきか？

- A. HT 20MHzの無線PHY
- B. 72Mbpsの最高速度
- C. 18のSNR
- D. 10 MBの使用法

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 21

ネットワーク管理者はこのウィザードを使用して、WPA2-EnterpriseセキュリティをRADIUSサーバーに10.21.98.55で使用するWLANを作成します。手動で設定を変更するものではありません。ワイヤレスクライアントがサポートしなければならないEAPタイプを決定するのはどのデバイスですか？

- A. モビリティマスター (MM)
- B. AP
- C. RADIUSサーバー
- D. モビリティコントローラ (MC)

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 22

アルバ航空モニター (AM)はどのタスクを実行できますか？

- A. 環境内の不正なAPを検出するのに役立ちます。
- B. アプリケーションレベルでのワイヤレストラフィックパターンを分析します。
- C. RF信号を分析して、802.11以外の干渉の原因を特定します。
- D. APチャンネルを通じてRFを最適化し、電力プランを送信します。

正解: **A** ([コメントを發表する](#))

質問: 23

ネットワーク管理者はこのウィザードを使用して、10.23.08.08のRADIUSサーバーにWPA2-Enterpriseセキュリティを使用するWLANを作成します。手動で設定を変更するものではありません。

ワイヤレスクライアントがサポートしなければならないEAPタイプを決定するのはどのデバイスですか？

- A. RADIUSサーバー
- B. モビリティマスター (MM)
- C. AP
- D. モビリティコントローラ (MC)

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 24

自律型またはスタンドアロンモードで動作するAPはどれですか？

- A. スペクトルアナライザ (SA)
- B. インスタントAP (iAP) クラスタ
- C. メッシュポイント (MP)
- D. リモートAP (RAP)

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 25

Aruba Mobility Master (MM)は、モビリティコントローラ (MC)に設定を展開する前に何をしていますか？

- A. 展開される構成を暗号化し、安全なアーカイブにバックアップします。
- B. それは、そのMCでサポートされていないか、または依存関係のエラーがあるコマンドを削除します。
- C. 現在の設定を取得し、暗号化し、安全なアーカイブにバックアップします。
- D. Aruba AirWaveのテンプレートと設定を同期させます。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 26

ArubaソリューションはArubaOS 8を実行し、モビリティマスターアーキテクチャを使用します。ネットワーク管理者は、異なるチャネルのAP間でワイヤレスデバイスのバランスをとるためにどの機能を使用できますか？

- A. クライアントマッチ
- B. ARM
- C. AirMatch
- D. AppRF

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 27

Aruba Mobility Master (MM)ベースのソリューションで、ユーザにVLANを割り当てるWLANがあります

10-19。同社は、レイヤ3で無線ユーザトラフィックをルーティングするArubaソリューションを望んでいます。

ソリューションがトラフィックを正しく転送できるようにネットワーク管理者は何を設定する必要がありますか？

- A. 無線ユーザーのためのデフォルトゲートウェイとしてのモビリティコントローラ (MC) 上のVLAN 10-19インターフェイス
- B. 管理対象モビリティコントローラ (MC) 上のVLAN 10~19をサポートするトランクポート
- C. MMノードでVLAN 10~19をサポートするトランクポート

D. VLANノード10-19のインターフェイスとMMノードの適切なIP設定

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 28

ネットワーク管理者は、PEFライセンスをMobility Master (MM) ソリューションのグローバルプールにインストールしました。

管理者がロールとポリシーを設定しようとする、PEFライセンスをインストールする必要があることを示すエラーが表示されます。

管理者はこの問題を解決するために何をすべきですか？

- A. Aruba Activateアカウントを通じてPEFライセンスを有効にします。
- B. PEFライセンスがMMレベルではなくマネージドネットワークにインストールされていることを確認します。
- C. ビル1をローカルライセンスプールとして有効にします。
- D. グローバル使用状況ウィンドウでPEF機能を有効にします。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 29

ある企業には、Arubaソリューションがあります。同社はこのソリューションを使用してゲストログインポータルをホストしたいと考えており、ログインポータルはゲストに自分のログインアカウントを作成するオプションを提示する必要があります。

ネットワーク管理者はこれらの基準をどのように満たすことができますか？

- A. ゲストWLANのゲストプロビジョニングアカウントを作成してください。
- B. ゲストWLANのキャプティブポータルプロファイルの認証を無効にします。
- C. ゲストWLANのClearPassまたは他の外部キャプティブポータルオプションを選択します。
- D. ゲストWLANの電子メール登録オプション付きの内部キャプティブポータルを選択します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 30

ネットワーク管理者がMobility (MM) インターフェイスとAirWave管理プラットフォームでクライアントを監視する方法の違いは何ですか？

- A. MMは、クライアントに関連するユーザーとロールの情報を表示しますが、AirWaveは表示しません。
- B. AirWaveは過去数分間の傾向を示していますが、MMはより長い傾向を示しています。
- C. AirWaveはクライアント接続の現在の信号レベルを表示し、MMはRF統計情報を表示しません。
- D. AirWaveは、RADIUS認証サーバやAPなど、より多くの情報源からの情報を結合します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 31

Aruba Mobility Master (MM) が果たした役割は何ですか？

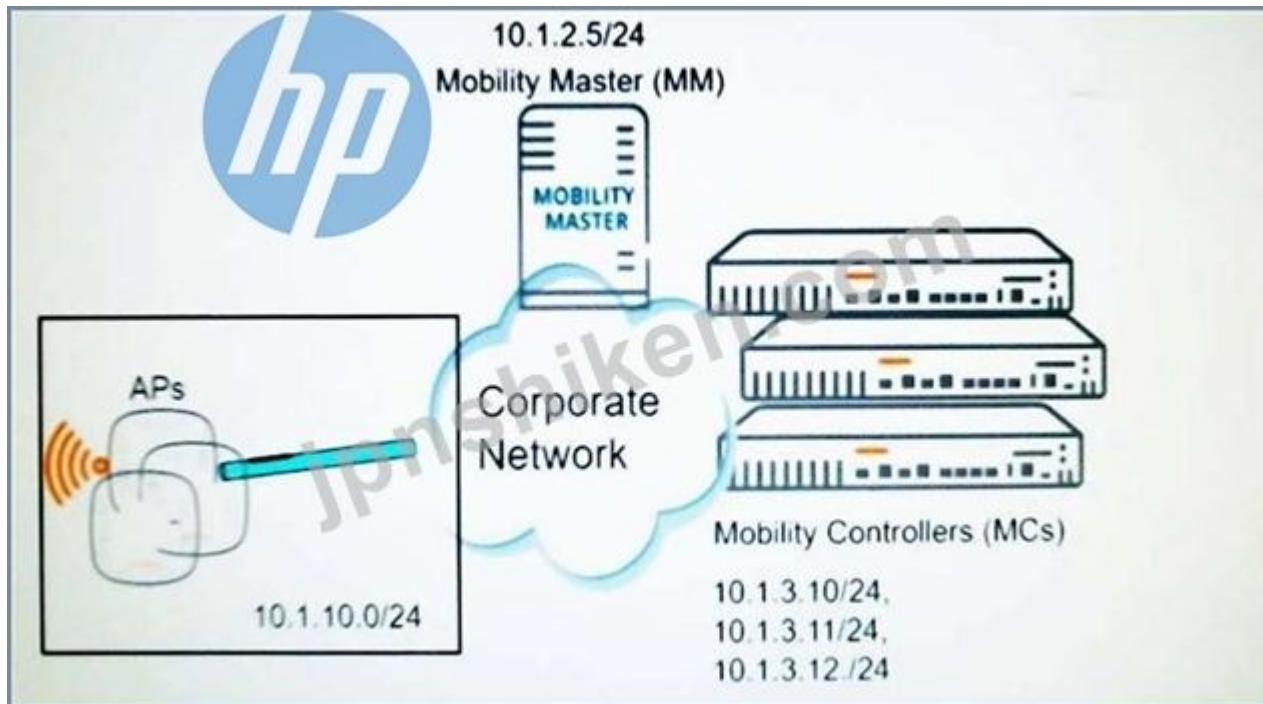
- A. BYOD (Bring Your Own Device) デバイスをオンボードするための高度なWebポータルを提供します。
- B. Aruba APの制御トンネルを終了します。
- C. ワイヤレスユーザーのトラフィックを複数のサイトに転送し、ルーティングします。
- D. 複数のモビリティコントローラ (MC)のVLANおよびルーティング設定を管理します。

正解: ([正解を表示します](#))

有効的なHPE6-A42問題集はJPNTTest.com提供され、HPE6-A42試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新HPE6-A42試験問題集を提供します。JPNTTest.com HPE6-A42試験問題集はもう更新されました。ここでHPE6-A42問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/HPE6-A42-mondaishu> 123問、30%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 32

展示を参照してください。



APがそれらを制御できるデバイスを発見するのに助ける有効な方法は何ですか？

- A. CPSecを有効にし、Mobility Master (MM)とMobility Controllers (MC)が工場出荷時にAPIにインストールされているAruba証明書を信頼していることを確認します。
- B. Mobility Controller (MC)のIPアドレスを、ネットワークDNSサーバー上のaruba-master名にマップします。
- C. Aruba Centralのサブスクリプションを設定し、APがインターネットに接続できることを確認します。

D. ネットワークDHCPサーバーのDHCPオプション43にモビリティマスター (MM)のIPアドレスを指定します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 33

展示を参照してください。

Create a new server

Radius LDAP

Name:

IP address:

Auth port:

Accounting port:

Shared key:

Retype key:

Timeout:

ネットワーク管理者は、Arubaソリューションで従業員のWLANにRADIUSサーバを指定する必要があります。

管理者は[共有キー]フィールドに何を入力する必要がありますか？

- A. RADIUSサーバー上のRADIUSクライアント用に構成されたパスワード
- B. モビリティマスター (MM)および許可されたワイヤレスクライアント上のWLANの事前共有キーとして定義されたパスワード
- C. RADIUSサーバー上の許可されたワイヤレスクライアントに対して定義され、許可されたワイヤレスクライアントにも配布されるパスワード
- D. RADIUSサーバーの管理者権限を持つユーザーアカウントで構成されたパスワード

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 34

重複を防ぐために、2.4GHz帯のチャンネル間の最小スペースはいくらですか？

- A. 3チャンネル
- B. 1チャンネル
- C. 5チャンネル
- D. 7チャンネル

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 35

Arubaソリューションで訪問者にワイヤレスアクセスを提供したいと考えています。ゲストは認証なしでワイヤレスネットワークにアクセスできますか？

- A. 暗号化サービスを提供する外部のキャプティブポータルへのゲストのリダイレクト
- B. 認証付きの内部キャプティブポータルの使用
- C. 認証されていないゲストのアクセスを制御するためのカスタムルールの追加
- D. 電子メール登録による内部キャプティブポータルの使用

正解: **C** ([コメントを發表する](#))

質問: 36

企業には、Aruba Mobility Master (MM) ベースのソリューションがあります。ネットワーク管理者は、MMまたは管理対象デバイスのさまざまな問題に関するアラートの一覧をどこから探すことができますか。

- A. 潜在的な問題ダッシュボード
- B. トップバナー
- C. MMメンテナンスページ
- D. パフォーマンスダッシュボード

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 37

管理者がAirWave Management Platformと比較してMobility Master (MM) インターフェイスを使用する方法の違いは何ですか？

- A. MMは過去数分間の傾向を示し、AirWaveは過去のデータを表示します。
- B. AirWaveには過去数分間のトレンドが表示され、MMには過去のデータが表示されます。
- C. AirWaveはクライアント接続の現在の信号レベルを表示し、MMはRF統計情報を表示しません。
- D. MMは、クライアントに関連するユーザーおよびロールの情報を表示しますが、AirWaveは表示しません。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 38

不正なAPと干渉するAPのリストを表示するには、どのモビリティマスター (MM) ダッシュボードを管理者がアクセスする必要がありますか？

- A. パフォーマンス

- B. セキュリティ
- C. ネットワーク
- D. 潜在的な問題

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 39

企業にはMobility Master (MM)ベースのソリューションがあります。ネットワーク管理者は、ワイヤレスネットワークで使用されているアプリケーションの種類を監視する必要があります。管理者が訪問する必要があるMMインターフェイスのダッシュボードページ

- A. セキュリティ
- B. ネットワーク
- C. トラフィック分析
- D. パフォーマンス

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 40

展示品を参照してください。

展示1



図表2

企業にはAruba Mobility Master (MM)ベースのソリューションがあり、企業キャンパス用に新しいWLANが必要です。図1に示すように、ネットワーク管理者がこのWLANの作成を完了します。管理者がさまざまな場所でWLANへの接続をテストしようとする、WLANがクライアントのWLANのリストに表示されることがあります。管理者は、図2に示すように、リスト内のWLANを見ることができます。

エラーは何ですか？

- A. 構成がモビリティコントローラ (MC)に展開されていません。
- B. WLANが管理対象ネットワーク階層の下位レベルで設定されています。
- C. WLANは隠しSSIDとして設定されています。
- D. Mobility Master (MM)には有効なPEFNGライセンスがありません。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 41

ネットワーク管理者は、地元金融会社のワイヤレスネットワークのMACフィルタリングを実装して、従業員だけがワイヤレスネットワークにアクセスできるようにしたいと考えています。このソリューションの潜在的な弱点は何ですか？

- A. MACフィルタは、許可されていないデバイスに接続しようとする許可されたユーザに対して保護を提供しません。
- B. 許可されたMACアドレスは大気中の平文で見え、簡単に偽装することができます。
- C. WPA2暗号化でMACフィルタを適用することはできません。
- D. 多くの一般的なクライアントには、MACフィルタを使用するWLANに接続する機能がありません。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 42

展示品を参照してください。

展示1

The screenshot shows the 'General' configuration page for the 'Exam_Employee' WLAN profile. The tabs at the top are 'Exam_Employee', 'General', 'VLANs', 'Security', and 'Access'. The 'General' tab is selected. The configuration includes: Name (ssid): Exam_Employee; Primary usage: Employee (selected) and Guest; Select AP Groups: A dropdown menu; Broadcast on: default (checked) and PublicAreas (unchecked); Forwarding mode: Tunnel; Broadcast SSID: Yes.

図表2

The screenshot shows the 'Security' configuration page for the 'Exam_Employee' WLAN profile. The tabs at the top are 'Exam_Employee', 'General', 'VLANs', 'Security', and 'Access'. The 'Security' tab is selected. On the left, a vertical slider indicates security levels: 'More Secure' at the top, 'Enterprise' (selected), 'Personal', 'Open', and 'Less Secure' at the bottom. The 'Enterprise' level is highlighted in orange. The configuration includes: Key management: WPA-2 Enterprise; Auth servers: myradiusser... with a '+' button; Reauth interval: 86400 sec.; Machine authentication: Disabled; Blacklisting: Disabled.

ネットワーク管理者はAruba Mobility Master (MM)ウィザードを使用してWLANを作成するため、そのWLANのプロファイルを手動で変更しないでください。展示には、WLANの設定の一部が表示されます。

一部のワイヤレスユーザーは、WLANに正常に接続できません。ネットワーク管理者は、自分のマシンでテストアカウントを使用して接続しようとする、接続は成功します。ユーザーのクライアントに同じアカウントを接続しようとする、接続が失敗します。

- A. 一部のアクセスポイント (AP)はRADIUSサーバ上のクライアントとして設定されていないため、接続されているユーザクライアントは認証できません。
- B. RADIUSサーバは、サポートできるRADIUSクライアントの最大数に達しているため、新しいワイヤレスクライアントは拒否されます。
- C. ユーザークライアントはRADIUSサーバ証明書信頼せず、新しい証明書を信頼するようにユーザーに指示するように構成されていません。
- D. ユーザクライアントに不正なMACアドレスがあるため、RADIUSサーバはユーザ名とパスワードが正しいにもかかわらず認証を拒否します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 43

展示品を参照してください。

展示1

Exam_Guest General **VLANs** Security Access

VLAN:

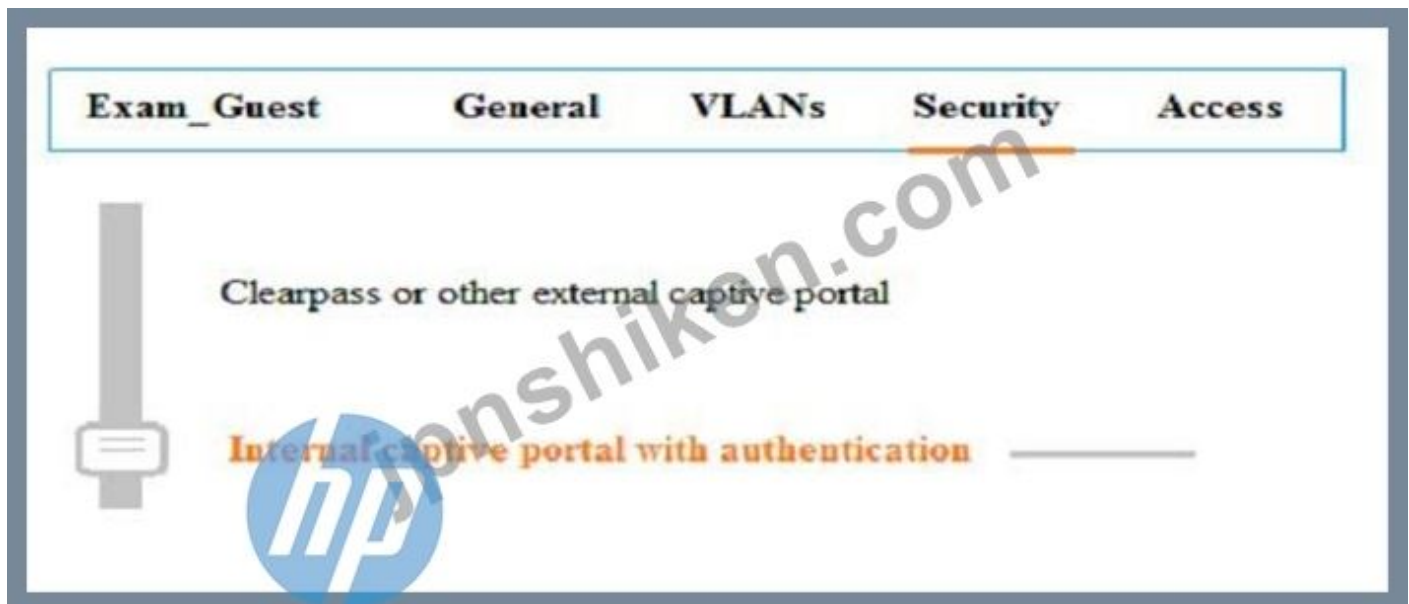
[Hide VLAN details](#)

Named VLANs	
NAME	ID(S)
employee	51
guest	99
..	1,55

+

VLAN IDs						
ID	IPV4 ADDRE...	IPV6 ADDRE...	ENABLE NAT	PORT MEM...	ADMIN STATE	OF
99	Enabled	..	Enabled	N

図表2



ネットワーク管理者は、Aruba Mobility Master (MM) ベースのソリューションでゲストWLANを設定します。この展示には、このWLANの設定の一部が示されています。

この設定が適切に機能するには、各モビリティコントローラ (MC) でデバイスレベルでどの設定を行う必要がありますか？

- A. VLAN 99のIP設定
- B. IPsec事前共有鍵
- C. ポータルページ
- D. CPsec証明書

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 44

ネットワーク管理者は、次の3つの役割のファイアウォールルールを設定する必要があります。

ファイナンス

販売

従業員

EmployeeロールとSalesロールの両方に複数のルールが適用されますが、Financeロールには適用されません。これらのルールを設定する最も簡単な方法は何ですか？

- A. これらのルールをサブネットベースのポリシーとして適用し、従業員とセールスユーザーだけにそのサブネット内のIPアドレスが割り当てられていることを確認します。
- B. 従業員ロールと営業ロールを内部ロールとして定義し、ルールを内部ユーザーのグローバルルールとして構成します。
- C. EmployeeロールまたはSalesロールを選択し、これらのルールをグローバルポリシー内で構成します。
- D. これらのルールを使用してポリシーを作成し、そのポリシーをEmployeeおよびSalesのロールに適用します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 45

DHCP、DNS、およびゲストWLAN用の内部キャプティブポータルリダイレクトを許可する事前定義されたロールはどれですか？

- A. 承認済み
- B. exam_guest-guest-logon
- C. guest-logon
- D. ゲスト

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 46

Arubaコントローラには、ArubaOS 8の新機能はどれですか？

- A. マスターローカルモードでの展開
- B. 支社コントローラとしての展開
- C. 仮想アプライアンスとしての展開
- D. スタンドアロンモードでの展開

正解: ([正解を表示します](#))

有効的なHPE6-A42問題集はJPNTTest.com提供され、HPE6-A42試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新HPE6-A42試験問題集を提供します。JPNTTest.com HPE6-A42試験問題集はもう更新されました。ここでHPE6-A42問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/HPE6-A42-mondaishu> **123問、30% ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 47

企業は2つのMMノードを持つMobility Master (MM)ソリューションを導入する予定です。MMソリューションは、合計800のAPを制御する20個のモビリティコントローラ (MC)アプライアンスを管理します。

ネットワーク管理者はAPライセンスをどのようにインストールする必要がありますか？

- A. 各MCでMMでAPライセンス800個、APライセンスで40個
- B. MM上の400のAPライセンス
- C. 各MCで800個のAPライセンス
- D. MM上の40 APライセンス

正解: D ([コメントを发表する](#))

質問: 48

ネットワーク管理者は、Aruba Mobility Master (MM)でAirMatchとClient Matchをどのようにアップグレードできますか？

- A. グローバルソフトウェアアップグレードによるAirMatchとクライアントのマッチングをアップグレードします。
- B. エアマッチとクライアントマッチをロード可能サービスモジュール (SM)として個別にアップグレードします。
- C. グローバルソフトウェアアップグレードの一環としてClient Matchをアップグレードし、ロード可能サービスモジュール (SM)として個別にAirMatchをアップグレードします。
- D. AirMatchをグローバルソフトウェアアップグレードの一部としてアップグレードし、Client Matchをロード可能サービスモジュール (SM)として個別にアップグレードします。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 49

企業にはMobility Master (MM)ベースのソリューションがあります。MMアプライアンスにはハードウェアの問題があり、その結果、アプライアンスとネットワーク間のすべての接続が失われます。ネットワーク管理者は、これがどのようにライセンスに影響を与えるかについて懸念しています。

モビリティコントローラ (MC)はどのように影響を受けますか？

- A. MCはすべてのライセンスを失い、APまたはクライアントをサポートできません。
- B. MCはArubaに連絡し、そこで定義されているライセンス制限を使用します。
- C. MCは現在のライセンスを30日間維持します。
- D. MCはローカルにインストールされているライセンスのみを保持します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 50

ネットワーク管理者は、Aruba Mobility Master (MM)ベースのソリューションを構成し、従業員にワイヤレスアクセスを提供します。ソリューションは次の基準を満たしている必要があります。

ユーザーをネットワークRADIUSサーバーに認証する

ユーザー部門に基づいて異なるArubaファイアウォールルールを適用する

管理者はどのようにしてこれらの基準を最も簡単に満たすことができますか？

- A. 部門ごとに異なるWLANとSSIDを作成します。各WLANに異なるファイアウォールポリシーを適用します。
- B. RADIUSサーバーが異なる部門のユーザーに対して異なる役割を送信するようにします。役割ベースのファイアウォールポリシーを適用します。
- C. MM上に複数のゾーンを作成します。ファイアウォールポリシーの異なる部門とセットを異なるゾーンに割り当てます。
- D. RADIUSサーバーが異なる部門のユーザーを異なるVLANに割り当てるようにします。IP範囲に基づいてファイアウォールポリシーを適用します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 51

展示を参照してください。

Clients(1) Default Columns ▾ ▲								
Client	Health(%)	IP Address	Bond	Radio PHY	Client PHY	Device	Role	Forward Mode
employee	48	10.1.51.150	2.4 GHz	HT 2D MHz	HT 2D MHz	Unknown	guest	Tunnel

この展示は、モビリティマスター (MM) ダッシュボードからの出力を示しています。健康状態は何を示していますか？

- A. クライアントデバイスは、エンドポイントの健全性ポリシーの約半分のルールにしか準拠していません。
- B. 802.11acがサポートする最大データレートは、クライアントが使用するデータレートの約2倍です。
- C. すべての送信が成功した場合、クライアントにデータを送信するのに約2倍の時間がかかります。
- D. クライアントが送信するハートビートの約半分がMobility Manager (MM) に届きます。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 52

ネットワーク管理者は、EAP-TLSを使用して802.1Xに対応するArubaワイヤレスソリューションを実装したいと考えています。すべてのワイヤレスユーザーは、Active Directory (AD) アカウントを使用して認証を行います。

認証者がこのタイプのソリューションで認証要求を転送するのはどのデバイスですか？

- A. モビリティマスター (MM)
- B. AP
- C. RADIUSサーバー
- D. モビリティコントローラ (MC)

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 53

管理者は、ClearPassサーバーへのユーザーの認証を選択する必要があります。

- A. LDAP
- B. TACACS +
- C. Windows
- D. RADIUS

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 54

802.11ac Wave 2アクセスポイント特有の機能は何ですか？

- A. 複数の空間ストリーム
- B. バンドステアリング

C. マルチユーザMIMO (MU-MIMO)

D. 40MHzチャンネルボンディング

正解: C ([コメントを发表する](#))

質問: 55

展示品を参照してください。

展示1

AAA Profile: Exam_Employees

AAA Profile: ▾

Initial role: ▾

MAC Authentication
Default Role: ▾

802.1X
Authentication
Default Role: ▾

Download Role from CPPM:

Set username from
dhcp option 12:

L2 Authentication
Fail Through:

Multiple Server
Accounting:

User Idle timeout:
 seconds

Max IPv4 for
Wireless user:

RADIUS Interim
Accounting:

図表2

Clients(1) Default Columns ▾ ▲								
Client	Health(%)	IP Address	Bond	Radio PHY	Client PHY	Device	Role	Forward Mode
employee	48	10.1.51.150	2.4 GHz	HT 2D MHz	HT 2D MHz	Unknown	guest	Tunnel

Arubaソリューションは、WPA2-Enterpriseセキュリティを使用するWLANをサポートします。図1は、WLANのAAAポリシーを示しています。ユーザーは、認証後に異なる役割に割り当てられるはずですが、ネットワーク管理者は、従業員のユーザーアカウントとの接続をテストします。図2は、このテスト後のクライアントの状態を示しています。

Exhibit 2に示されている問題の原因は何でしょうか？

- A. ClearPassサーバー用に構成された共有キーが正しくありません。
- B. MAC認証がWLAN上で有効になっており、テストデバイスに認証済みアドレスがありません。
- C. 管理者が従業員のアカウントに間違ったパスワードを入力しました。
- D. RADIUSサーバーが、従業員アカウントのユーザー役割を送信するように正しく設定されていません。

正解: **D** ([コメントを发表する](#))

質問: 56

ネットワーク管理者がAruba Mobility Master (MM)のDashboard> Usageウィンドウにアクセスする理由は何ですか？

- A. クライアント、AP、およびアプリケーションによるネットワーク使用の短期的傾向の分析
- B. MMのシステム使用統計情報を表示し、潜在的な問題をトラブルシューティングする
- C. トラフィックパターンやネットワーク使用状況に関するレポートを数ヶ月にわたって生成する
- D. ライセンスの使用状況を確認し、追加ライセンスの必要性を判断する

正解: **A** ([コメントを发表する](#))

質問: 57

展示品を参照してください。

展示1

Roles>users1

GLOBAL RULES

+

RULES FOR THIS ROLE ONLY

- ◇ permit all from source any to alias network1
- ◇ deny all from source any to network 172.16.0.0/255.255.0.0
- ◇ permit all from source user to any destinations

図表2

Roles Policies Applications

Roles>users2 [Show Advanced View](#)

GLOBAL RULES

+

RULES FOR THIS ROLE ONLY

- ◇ permit all from source user to network 10.1.1.0/255.255.255.0
- ◇ deny all from source user to network 10.1.2.0/255.255.255.0
- ◇ permit all from source user to network 10.1.0.0/255.255.0.0

ある企業には、Arubaソリューションがあります。クライアント1はusers1ロールに割り当てられ、クライアント2はusers2ロールに割り当てられます。展示には、これらの役割に関する現在のファイアウォールルールが表示されます以前はnetwork1エイリアスが使用されていました

10.1.1.0/24ですが、ネットワーク管理者はnetwork1エイリアスを172.16.1.0/24に変更します。クライアント1とクライアント2の両方が172.16.1.10宛ての packets を送信します。

ファイアウォールはこれらの packets をどのように処理しますか？

- A. 両方の packets を許可します。
- B. クライアント1からの packets を許可し、クライアント2からの packets を拒否します。
- C. クライアント1からの packets を拒否し、クライアント2からの packets を許可します。
- D. 両方の packets を拒否します。

正解: ([正解を表示します](#))

有効的なHPE6-A42問題集はJPNTTest.com提供され、HPE6-A42試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新HPE6-A42試験問題集を提供します。JPNTTest.com HPE6-A42試験問題集はもう更新されました。ここでHPE6-A42問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/HPE6-A42-mondaishu> 123問、30%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」