Cobertura wifi de la comunidad: informe de construcción

Complete este documento para finalizar el proceso de instalación de los puntos de extensión de cobertura wifi de la comunidad. Adjunte a la orden de trabajo de FSM con todas las fotografías y capturas de pantalla de instalación necesarias. Se acepta una fotografía de este documento.

Complete lo siguiente por cada punto de acceso individual instalado. Al finalizar las Instalaciones, capture el mapa de calor de cobertura de la comunidad según las instrucciones.

Detalles generales

Detalles de comunidades

1

Capture los detalles del sitio anfitrión donde está instalado el terminal satélite:

ID del sitio:	
Nombre del sitio:	

Detalles del instalador:

Nombre del instalador (nombre y apellido):	
ID del instalador:	

2 Punto de acceso 1

2.1 Detalles de la ubicación

Fecha de instalación:	
Descripción de la	
ubicación:	
Nombre (nombre y	
apellido):	
Número de	
WhatsApp:	
Dirección:	
Latitud:	
Longitud:	

2.2 Detalles de instalación:

Altura de AP sobre el suelo (metros):	
Resultado de la prueba de velocidad	Descarga (Mbps):
(a menos de 10 metros de AP)	
-Requisito mínimo 10 Mbps de	Carga (Mbps):
descarga y 1 Mbps de carga)	
Distancia aproximada desde AP	
central o AP intermedio (metros):	

2.3 Capture y agregue las siguientes fotografías

- 1. Tome la fotografía del AP MAC, o utilice el código QR y tome una captura de pantalla
- 2. Frente a la casa o edificio
- 3. Vista del AP y suelo (en una sola foto)
- 4. Vista del soporte estructural para el AP
- 5. Vista de la línea de sitio a la conexión del AP o controlador de red, desde el techo si es necesario
- 6. Vista del recorrido del cable
- 7. Vista de la fuente de alimentación al inyector POE
- 8. Captura de pantalla de los resultados de la lista del analizador de señal wifi en 2.4 Ghz
- 9. Captura de pantalla de los resultados de la lista del analizador de señal wifi en 5 Ghz
- 10. Captura de pantalla de la vista de mapa que muestra la latitud y longitud de la ubicación del AP

Propiedad exclusiva y confidencial de Viasat Inc.

3 Punto de acceso 2

3.1 Detalles de la ubicación

Descripción de la	
ubicación:	
Nombre (nombre y	
apellido):	
Número de	
WhatsApp:	
Dirección:	
Latitud:	
Longitud:	

3.2 Detalles de instalación:

Altura de AP sobre el suelo (metros):	
Resultado de la prueba de velocidad (a menos de 10 metros del AP)	Descarga (Mbps):
	Carga (Mbps):
Distancia aproximada desde AP	
central o AP intermedio (metros):	

- 1. Tome la fotografía del AP MAC, o utilice el código QR y tome una captura de pantalla
- 2. Frente a la casa o edificio
- 3. Vista del AP y suelo (en una sola foto)
- 4. Vista del soporte estructural para el AP
- 5. Vista de la línea de sitio a la conexión del AP o controlador de red: desde el techo si es necesario
- 6. Vista del recorrido del cable
- 7. Vista de la fuente de alimentación al inyector POE
- 8. Captura de pantalla de los resultados de la lista del analizador de señal wifi en 2.4 Ghz
- 9. Captura de pantalla de los resultados de la lista del analizador de señal wifi en 5 Ghz
- 10. Captura de pantalla de la vista de mapa que muestra la latitud y longitud de la ubicación del AP

4 Punto de acceso 3 (si aplica)

4.1 Detalles de la ubicación

Descripción de la	
ubicación:	
Nombre (nombre y	
apellido):	
Número de	
WhatsApp:	
Dirección:	
Latitud:	
Longitud:	

4.2 Detalles de instalación:

Altura de AP sobre el suelo (metros):	
Resultado de la prueba de velocidad (a menos de 10 metros del AP)	Descarga (Mbps):
	Carga (Mbps):
Distancia aproximada desde AP	
central o AP intermedio (metros):	

- 1. Tome la fotografía del AP MAC, o utilice el código QR y tome una captura de pantalla
- 2. Frente a la casa o edificio
- 3. Vista del AP y suelo (en una sola foto)
- 4. Vista del soporte estructural para el AP
- 5. Vista de la línea de sitio a la conexión del AP o controlador de red: desde el techo si es necesario
- 6. Vista del recorrido del cable
- 7. Vista de la fuente de alimentación al inyector POE
- 8. Captura de pantalla de los resultados de la lista del analizador de señal wifi en 2.4 Ghz
- 9. Captura de pantalla de los resultados de la lista del analizador de señal wifi en 5 Ghz
- 10. Captura de pantalla de la vista de mapa que muestra la latitud y longitud de la ubicación del AP

5 Punto de acceso 4 (si aplica)

5.1 Detalles de la ubicación

Descripción de la	
ubicación:	
Nombre (nombre y	
apellido):	
Número de	
WhatsApp:	
Dirección:	
Latitud:	
Longitud:	

5.2 Detalles de instalación:

Altura de AP sobre el suelo (metros):	
Resultado de la prueba de velocidad (a menos de 10 metros del AP)	Descarga (Mbps):
	Carga (Mbps):
Distancia aproximada desde AP	
central o AP intermedio (metros):	

- 1. Tome la fotografía del AP MAC, o utilice el código QR y tome una captura de pantalla
- 2. Frente a la casa o edificio
- 3. Vista del AP y suelo (en una sola foto)
- 4. Vista del soporte estructural para el AP
- 5. Vista de la línea de sitio a la conexión del AP o controlador de red, desde el techo si es necesario
- 6. Vista del recorrido del cable
- 7. Vista de la fuente de alimentación al inyector POE
- 8. Captura de pantalla de los resultados de la lista del analizador de señal wifi en 2.4 Ghz
- 9. Captura de pantalla de los resultados de la lista del analizador de señal wifi en 5 Ghz
- 10. Captura de pantalla de la vista de mapa que muestra la latitud y longitud de la ubicación del AP

6 Punto de acceso 5 (si aplica)

6.1 Detalles de la ubicación

Descripción de la	
ubicación:	
Nombre (nombre y	
apellido):	
Número de	
WhatsApp:	
Dirección:	
Latitud:	
Longitud:	

6.2 Detalles de instalación:

Altura de AP sobre el suelo (metros):	
Resultado de la prueba de velocidad (a menos de 10 metros del AP)	Descarga (Mbps):
	Carga (Mbps):
Distancia aproximada desde AP	
central o AP intermedio (metros):	

- 1. Tome la fotografía del AP MAC, o utilice el código QR y tome una captura de pantalla
- 2. Frente a la casa o edificio
- 3. Vista del AP y suelo (en una sola foto)
- 4. Vista del soporte estructural para el AP
- 5. Vista de la línea de sitio a la conexión del AP o controlador de red: desde el techo si es necesario
- 6. Vista del recorrido del cable
- 7. Vista de la fuente de alimentación al inyector POE
- 8. Captura de pantalla de los resultados de la lista del analizador de señal wifi en 2.4 Ghz
- 9. Captura de pantalla de los resultados de la lista del analizador de señal wifi en 5 Ghz
- 10. Captura de pantalla de la vista de mapa que muestra la latitud y longitud de la ubicación del AP

7 Pruebas de señal wifi

Con la aplicación "<u>Coverage</u>" (Cobertura), cree un mapa de cobertura de señal wifi de la comunidad. Se recomienda conducir alrededor de la comunidad para capturar la cobertura de todos los puntos de acceso (AP).

Haga capturas de pantalla que muestren el mapa de cobertura de la comunidad (ejemplo a continuación).



Resolución de problemas/problemas de instalación

Describa cualquier problema inesperado que haya enfrentado durante la instalación o sugerencias para mejorar en la documentación de capacitación:

La instalación no se considera completa hasta que toda la documentación solicitada se haya enviado y aprobado por el equipo de Relaciones con el instalador (Soporte).