TAC recomendó las estructuras de AireOS

- Introducción
- TAC recomendó las estructuras
- AireOS 7.0
- AireOS 7.4
- AireOS 7.6
- AireOS 8.0
- AireOS 8.1
- AireOS 8.2
- AireOS 8.3
- AireOS 8.4
- AireOS 8.5
- General AireOS Release Recommendations
- Información Relacionada

Introducción

Este documento describe la manera de la cual los clientes pueden encontrar el software más confiable del regulador LAN de la Tecnología inalámbrica disponible. Cisco TAC inalámbrico (Centro de Asistencia Técnica) recomienda las estructuras de AireOS de cada tren del software release/versión de AireOS. Estas recomendaciones se pueden poner al día en un semanalmente.

Contribuido por Aaron Leonard, ingeniero del TAC de Cisco.

Estructuras de la escalada/interinos del mantenimiento

En algunos casos, la estructura recomendada TAC pudo ser un interino de la escalada o del mantenimiento/compilación beta. Tales estructuras no están disponibles en CCO (Cisco.com), pero tienen arreglos de bug importantes (más allá de cuál está disponible en el código CCO), y serán operativas en la producción en los sitios de cliente por varias semanas.

Observe que, en algunos casos, el beta/la escalada/la compilación interina contendrá la ayuda para las características inéditas y/o la dotación física. **TAC no utiliza las características inéditas o la dotación física** - hasta la versión oficial, tal ayuda vendrá de la unidad de negocio (BU).

Para las características y las Plataformas release/versión, estas estructuras son utilizadas completamente por TAC y los BU.

Para pedir TAC recomendó la compilación interina de la escalada/del mantenimiento, abre un caso del TAC de Cisco en su contrato del regulador LAN de la Tecnología inalámbrica.

TAC recomendó las estructuras

AireOS 7.0

TAC recomienda 7.0.252.0 (la última versión CCO). No se planea ningunas otras 7.0 versiones. El trayecto de migración recomendado está a AireOS 8.0, si los soportes del hardware él.

AireOS 7.4

TAC recomienda 7.4.150.0 (la última versión CCO). No se planea ningunas otras 7.4 versiones. El trayecto de migración recomendado está a AireOS 8.0.

AireOS 7.6

TAC no recomienda ninguna versión 7.6 CCO, y Cisco no planea liberar más 7.6 versiones de mantenimiento en CCO. El trayecto de actualización recomendado para AireOS 7.6 clientes está a 8.0.

AireOS 8.0

Para AireOS 8.0 clientes, TAC recomiendan 8.0.150.0.

 Los clientes con 1700/2700/3700 Punto de acceso deben ejecutar 8.0.150.0, o lo más tarde posible 8.2/8.3, debido a <u>CSCus83638</u> (balizaje de radio AP 5Ghz pero no validar al cliente Assoc.)

AireOS 8.1

8.1.131.0 es la versión de mantenimiento final de AireOS 8.1. El trayecto de actualización recomendado para AireOS 8.1 clientes está a 8.2.

AireOS 8.2

Para las implementaciones que requieren las nuevas funciones o la dotación física, introducido después de 8.0, TAC recomienda la versión de 8.2.161.0.

AireOS 8.3

Para las implementaciones que requieren la ayuda para las nuevas funciones o la dotación física, introducida después de 8.2, TAC recomienda la versión de 8.3.122.0, a menos que en el decorado de FlexConnect 802.1X+NAC conocido abajo.

AireOS 8.4

AireOS 8.4 es una versión de poca duración sin el mantenimiento previsto. Cualquier despliegue que requiera las características post-8.3 o la dotación física debe ejecutar 8.5 en lugar de otro.

AireOS 8.5

Para las implementaciones que requieren la ayuda para las nuevas funciones y la dotación física, introducida después de 8.3, AireOS 8.5.103.0 es versiones admitidas de un BU y de TAC, pero debe ser evitado al usar la transferencia local de FlexConnect en los <u>decorados conocidos abajo</u>. TAC recomienda que los clientes que no requieren 8.4/8.5 características utilizan 8.2 o 8.3.

Observe en FlexConnect con los decorados especiales de la Seguridad

Las implementaciones con IOS APs usando la transferencia local de FlexConnect deben ser conscientes del siguiente:

- si usa Webauth en el error del filtro MAC, en una red inalámbrica (WLAN) con la Seguridad L2, el bug <u>CSCve77722</u> es una regresión que afecta 8.3.121.0, 8.4.100.0 y 8.5.103.0. <u>Se fija en 8.3.122.0.</u>
- si usa el 802.1x con ISE NAC, el bug <u>CSCvf52723</u> es una regresión que afecta 8.2.160.0, 8.3.12x.0, 8.4.100.0 y 8.5.103.0. <u>Se fija en 8.2.161.0 y 8.3.130.0</u>; para un arreglo en trenes posteriores, contacto TAC.

General AireOS Release Recommendations

Para general AireOS release/versión las recomendaciones, ven:

- Guías de consulta para el boletín inalámbrico de la migración de la versión de software de Cisco
- Investigación sobre software

Información Relacionada

- Utilice TAC recomendó el hilo de discusión de AireOS en la comunidad de la ayuda de Cisco
- Soporte Técnico y Documentación Cisco Systems
- <u>Matriz de compatibilidad del software de las soluciones de red inalámbrica de Cisco</u> para la información sobre la cual ayuda de las versiones que plataformas de hardware