
FS.COM und Broadcom bringen Wi-Fi 6 Access Points der nächsten Generation

Veröffentlicht am: 22.10.2020, 10:50

Pressemitteilung von: **FS.COM GmbH // Felix Plankermann**

Neufahrn, 22. Oktober 2020 - Innovative Wi-Fi-Chip-Lösungen vom Kommunikationsspezialisten aus München. FS.COM bringt eine neue Generation von Wi-Fi 6 Access Points (AP) auf den Markt, die mit Chip-Lösungen von Broadcom ausgestattet sind. Sie verbessern Leistung in drahtlosen Campus-Netzwerken von Unternehmen mit Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 6,817Gbps und Support für bis zu 1.536 Clients pro AP.

Als ein weltweit führender Anbieter von SoC-Lösungen kündigte Broadcom bereits im August 2017 die Einführung der branchenweit ersten vollständigen 802.11ax-Lösung an und brachte eine Reihe von Wi-Fi-6-Chips auf den Markt, die nun auch in Wi-Fi 6 APs von FS.COM eingesetzt werden. Durch die Implementierung von OFDMA, MU-MIMO, TWT und BSS Coloring bringen Wi-Fi-6-Chips im Vergleich zu vergangenen Wi-Fi-5-Lösungen Verbesserungen bei den Download- und Upload-Geschwindigkeiten, der Abdeckung sowie der Batterie-Lebensdauer.

Die neuen Wi-Fi 6 APs von FS.COM sind mit hochwertigen Broadcom BCM43694-, BCM47622-, BCM49408- und BCM43520-Chips ausgestattet, die eine optimale Leistung in drahtlosen Campus-Netzwerken garantieren. Die APs können gleichzeitig mit mehr Benutzern kommunizieren und höhere Geschwindigkeiten, größere Kapazität, niedrigere Latenzzeiten und einen geringeren Stromverbrauch erreichen.

"Da Wi-Fi 6 auf dem Vormarsch ist, erhalten entsprechende Chip-Lösungen immer mehr Aufmerksamkeit. Daran haben auch wir in den letzten Jahren gearbeitet. Unsere Wi-Fi 6 APs verwenden erstklassige Broadcom-Chips, die die steigenden Anforderungen in drahtlosen Campus-Netzwerken befriedigen können.", erklärt George Yeung, R&D-Manager bei FS.COM.

Pressekontakt

Herr Felix Plankermann
PR-Beauftragter

FS.COM GmbH

Am Gfild 7
85375 Neufahrn, Deutschland

Telefon: +49 (0) 8165 9086 346
E-Mail: felix.plankermann@fs.com
Website: <https://www.fs.com/de/>

Firmenportrait

FS ist ein weltweit führender Anbieter von Netzwerkausrüstung und -lösungen und unterstützt Privatpersonen und Unternehmen beim Aufbau, der Entwicklung und Optimierung ihrer optischen Infrastrukturen. Mit Hilfe der eigens entwickelten Online-Handelsplattform FS.COM, die Einzelhandel und Einkauf sowie die Lager und Zweigstellen auf der ganzen Welt integriert, beliefert FS über 300.000 Kunden mit Produkten wie Netzwerk-Switches, optischen Transceivern, Patchkabeln, OTN-Ausrüstung und Kabelmanagement-Zubehör.

FS verfolgt das Ziel, zuverlässige Netzwerke aufzubauen, die unternehmenskritische Anwendungen vollständig unterstützen. Hierzu bietet FS qualitativ hochwertige Produkte, maßgeschneiderte Netzwerklösungen und umfassende Dienstleistungen mit schneller Lieferung. Das Unternehmen ist bestrebt, ein vertrauenswürdiger Partner für Netzwerklösungen aller Art zu sein. Seit über 10 Jahren steht FS für ausgezeichnete Qualität und sorgfältigen Service. Besuchen Sie den FS.COM Online-Shop und finden Sie jetzt die besten Angebote!

Wichtiger Hinweis:

Für diese Pressemitteilung sowie das Bild- und Tonmaterial ist allein der jeweils angegebene Herausgeber verantwortlich. In der Regel ist dieser der Urheber der Presstexte sowie der angehängten Bild und Informationsmaterialien. Das TRENDKRAFT-Presseportal ist für den Inhalt dieser Pressemitteilung nicht verantwortlich und übernimmt keine Haftung für die Korrektheit oder Vollständigkeit der dargestellten Meldung. Die Nutzung von hier archivierten Informationen zur Eigeninformation und redaktionellen Weiterverarbeitung ist in der Regel kostenfrei. Vor der Weiterverwendung sollten Sie allerdings urheberrechtliche Fragen mit dem angegebenen Herausgeber klären. Eine systematische Speicherung dieser Daten sowie die Verwendung auch von Teilen dieses Datenbankwerks sind nur mit schriftlicher Einwilligung durch das TRENDKRAFT-Presseportal gestattet.

Des Weiteren beachten Sie bitte unseren Haftungsausschluss unter: <https://trendkraft.io/haftungsausschluss>