

Diese Meldung kann unter <http://www.presseportal.de/pm/60897/1500547/smc-networks-wlan-produkte-entsprechen-dem-ratifizierten-und-finalen-standard-802-11n> abgerufen werden.

SMC Networks GmbH

SMC Networks: WLAN-Produkte entsprechen dem ratifizierten und finalen Standard 802.11n

27.10.2009 - 12:24 Uhr, SMC Networks GmbH

München (ots) - SMC Networks (www.smc.com), führender Anbieter von Netzwerktechnologien und Connectivity-Produkten, kündigt an, dass das aktuelle Portfolio der Wireless-Produkte vollständig dem ratifizierten Standard 802.11n entspricht.

SMC Networks begrüßt diesen neuen Standard und die damit einhergehenden Vorteile wie garantierte Abwärts-Kompatibilität, vollkommene Interoperabilität und höhere Sicherheit.

Albecht Streller, Country Manager Central Europe bei SMC Networks, erklärt: "Die Ratifizierung des Standards 802.11n war die letzte Hürde vor der flächendeckenden und durchgängigen WLAN-Nutzung in Unternehmen. Die deutliche Steigerung der Geschwindigkeit sowie die Leistungsverbesserung wird den WLAN-Einsatz in Firmen stark vorantreiben und damit auch lukrative Geschäftschancen für den Vertriebskanal bieten."

Der WLAN-Standard 802.11n, den das IEEE in einer ersten Version vor sieben Jahren entwickelt hat, erreicht dank der Technologie MIMO Datenraten von mindestens 300Mbit/s. MIMO steht für "Multiple Input Multiple Output" und nutzt mehrere Sende- und Empfangsantennen sowie spezielle Kodierungsverfahren zur drahtlosen Kommunikation. Dies steigert die Datenrate und ebenso die Qualität erheblich. Im Vergleich zur Vorgängerversion 802.11g des Standards verdoppelt sich jetzt auch die Reichweite.

Die Wi-Fi Alliance hat bestätigt, dass die Wireless-Produkte von SMC Networks, die auch die Zertifizierung des vorherigen Standards 802.11n Draft 2.0 trugen, nun auch den Status "Wi-Fi CERTIFIED n" erhielten.

Dies umfasst folgende Produkte:

- SMCE21011
- SMCWGBR14-N
- SMC7904WBRA-N
- SMCWBR14S-N2
- SMCWUSBS-N2
- SMCWPCI-N2

SMCWCB-N2 Weiterführende Details zum Standard 802.11n stehen auf den Websites www.ieee.org und www.wi-fi.org bereit. Alle Informationen zu SMC Networks finden Sie im Internet unter www.smc.com .

Zum Download Logo Wi-Fi CERTIFIED n unter <http://www.presseportal.de/go2/wifi>

Pressekontakt:

griffity GmbH
Evi Garabed
Hanns-Schwindt-Str. 8
81829 München
Tel +49 (0) 89/43 66 92-0
Fax +49.89/43 66 92-66
www.griffity.de
evi.garabed@griffity.de

Originaltext:

SMC Networks GmbH

Pressemappe:

<http://www.presseportal.de/pm/60897/smc-networks-gmbh>

Pressemappe als RSS:

http://presseportal.de/rss/pm_60897.rss2