WPA2 Enterprise texnoloqiyanın təyinatı və müsbət cəhətləri

Müasir dövrdə korporativ ofislər WiFi şəbəkəsinin təhlükəsizliyini artırmaq üçün WPA2 Enterprise texnologiyasından istifadə edirlər. Bu üsül, WiFi şəbəkəsinə vahid şifrə ilə yox, RADIUS Server vasitəsi ilə, WiFi-dan AD domain istifadəçi şifrəsini tələb edir. Belə ki WPA2 Enterprise bir çox üstünlüklər verir:

Təhlükəsizlik: WPA2 Enterprise, WPA2 Personal ilə müqayisədə daha yüksək səviyyədə təhlükəsizlik təmin edir. O, daha təhlükəsiz identifikasiya metodundan (məsələn, 802.1X/EAP) istifadə edir ki, bu da istifadəçilərdən WPA2 Personal-da istifadə olunan əvvəlcədən paylaşılan açar (PSK) əvəzinə istifadəçi adı və parol və ya digər etimadnaməsi ilə autentifikasiya etməyi tələb edir.

İstifadəçi İdarəetmə: WPA2 Enterprise RADIUS (Remote Authentication Dial-In User Service) serveri vasitəsilə mərkəzləşdirilmiş istifadəçi idarəetməsinə imkan verir. Bu, şəbəkə inzibatçıların şəbəkəyə girişi idarə etmək və nəzarət etmək, o cümlədən istifadəçiləri və cihazları əlavə etmək və silmək üçün asanlaşdırır.

Audit və Giriş: WPA2 Enterprise daha yaxşı audit və qeyd imkanları təmin edir, şəbəkə administratorlarına şəbəkəyə girişi daha effektiv şəkildə izləməyə imkan verir. Bu təhlükəsizlik məqsədləri üçün vacib ola bilər.

Revision #3
Created 30 March 2024 13:38:20 by Vüsal M. Dadaşov
Updated 30 March 2024 14:17:00 by Vüsal M. Dadaşov