

Übersicht: Leistungsumfang der NCP Secure Clients

Produkte	NCP Secure Client – Juniper Edition	NCP Secure Entry Client	NCP Secure Enterprise Client
Leistungsmerkmale	VPN Client	VPN Client Suite	VPN Client Suite
Zeitlich unbefristete Lizenz	✓	✓	✓
Software-Aktivierung	✓	✓	-
Windows 7 (32/64 Bit), Windows Vista (32/64 Bit), Windows XP (32/64 Bit)	NCP Secure Client – Juniper Edition	NCP Secure Entry Client (Win32/64)	NCP Secure Enterprise Client (Win32/64)
Windows CE (3.0, 4.2, 5.0), Windows CE.NET, Pocket PC	-	-	NCP Secure Enterprise CE Client
Windows Mobile 5 und 6.x	-	NCP Secure Entry Windows Mobile Client	NCP Secure Enterprise Windows Mobile Client
Symbian OS S60 3rd Edition	-	NCP Secure Entry Symbian Client	NCP Secure Enterprise Symbian Client
Mac OS X 10.5 Leopard (Intel) und 10.6 Snow Leopard	-	NCP Secure Entry Mac Client	NCP Secure Enterprise Mac Client
Linux: ab Kernelversion 2.4.10 (u.a. SuSE 9.3 Kernelversion 2.611.4-20a, SuSE 10.0 Kernelversion 2.6.13-15, Fedora Core3 Kernelversion 2.6.9-1.667)	-	-	NCP Secure Enterprise Linux Client
Intuitive, grafische Benutzeroberfläche	✓	✓	✓
IPsec-Tunneling	✓	✓	✓
NAT-T, XAUTH, IKEv2	✓	✓	✓
Kompatibilität zu VPN Gateways von Drittherstellern	nur Juniper	✓	✓
Overlapping Networks	✓	✓	✓
FIPS Inside	✓	✓	✓
Datenverschlüsselung (3DES, Blowfish, AES)	✓	✓	✓
Zertifikatsunterstützung in einer PKI (Softzertifikat PKCS#12, Smartcard PKCS#11, USB, SD Cards) Unterstützung von One-Time-Password-Tokens (OTP) z.B. RSA, OTP-Mobile	✓	✓	✓
Unterstützte Übertragungsmedien: Modem, ISDN, GSM, (HSCSD), GPRS, UMTS, (HSDPA), WLAN, xDSL, LAN	✓	✓	✓
Multi-Zertifikatsunterstützung	✓	✓	✓
Unterstützung von RSA SecurID Soft Tokens	✓	✓	✓
Zusätzliches, kundenspezifisches Logo im Client Monitor	✓	✓	✓
Integrierte Personal Firewall (IP-NAT, Stateful Packet Inspection, anwendungsbezogene Firewall Regeln)	-	✓	✓ / managebar*
Friendly Net Detection (FND)	-	✓	✓
NCP-Dialer für Modem, ISDN, WLAN, xDSL, LAN, Internet, GSM (HSCSD), GPRS, UMTS (HSDPA)	-	✓	✓
Einfache Domänenanmeldung (pre domain login)	-	✓	✓
NCP VPN Path Finder Technology (Fallback IPsec / HTTPS) ¹⁾	-	✓	✓
Automatische Mediatyp-Erkennung	-	✓	✓
Short Hold Mode – kein Verbindungsabbruch in „Funklöchern“	-	-	-
Integrierte WLAN-Unterstützung	-	✓	✓
WLAN Roaming ¹⁾ kein Verbindungsabbruch bei wechselnden Access Points	-	✓	✓
IPsec Roaming – kein Verbindungsabbruch bei Wechsel der IP-Adresse	-	✓	✓
WISPr (Wireless Internet Service Provider roaming)	-	✓	✓
Budget Manager (Verwaltung von Verbindungszeit und/oder –Volumen für GPRS/UMTS und WLAN; bei GPRS/UMTS getrennte Verwaltung für „Roaming“ im Ausland)	-	✓	✓
Automatische Hotspotanmeldung	-	✓	✓
Grafische Benutzeroberfläche (Deutsch DE, Englisch EN, Französisch FR)	DE/EN	DE/EN/FR	DE/EN/FR
Integrierte Unterstützung von Mobile Connect Cards, zusätzliche Anzeigen im Monitor: Feldstärke, Providerauswahl, Netzauswahl	-	✓	✓
Parameter-Sperren lokal	-	✓	-
Parameter-Sperren - zentral administrierbar mit SEM*	-	-	✓
Import von Konfigurationen via ASCII-Datei	*.ini, *.spd	*ini, *.pcf, *.wge, *.spd	.*
Zentrales Management mit SEM*	-	-	✓
Network Access Control mit SEM*	-	-	✓
Client-Konfiguration und Zertifikate zentral erstell- und automatisiert verteilbar mit SEM*	-	-	✓
Automatische Updates der NCP-Software, Konfigurationen mit SEM*	-	-	✓
Management von Zertifikaten (Erstellen, Verteilen, Sperren, Verlängern) mit SEM*	-	-	✓

* SEM = NCP Secure Enterprise Management , Installation ist Bedingung für die Nutzung dieses Leistungsmerkmals

1) Installation eines NCP Secure Enterprise VPN Servers (VPN Gateway) ist Bedingung für die Nutzung dieses Leistungsmerkmals