

Übersicht

Leistungsumfang der NCP Secure Clients



| Produkte | NCP Secure Entry Client | NCP Secure Enterprise Client |
|---|----------------------------|------------------------------|
| Software-Aktivierung | ✓ | - |
| Windows Desktop (32/64 Bit) | ✓ | ✓ |
| Android | ✓ | ✓ |
| OS X | ✓ | ✓ |
| iOS | - | ✓ |
| Linux | - | ✓ |
| Intuitive, grafische Benutzeroberfläche | ✓ | ✓ |
| IPsec-Tunneling (IKEv1, IKEv2) | ✓ | ✓ |
| Kompatibilität zu VPN Gateways von Drittherstellern | ✓ | ✓ |
| Overlapping Networks | ✓ | ✓ |
| FIPS Inside | ✓ | ✓ |
| Zertifikatsunterstützung in einer PKI (Softzertifikat PKCS#12, Smartcard PKCS#11, USB, SD Cards, TPM) Unterstützung von One-Time-Password-Tokens (OTP) z.B. RSA, OTP-Mobile | ✓ | ✓ |
| Unterstützt gängigen Übertragungsmedien | ✓ | ✓ |
| Silent Installation / Silent Deinstallation ²⁾ | ✓ | ✓ |
| API und Kommandozeilentool | ✓ | ✓ |
| Verbindungsmodus: manuell, automatisch, immer | ✓ | ✓ |
| Multi-Zertifikatsunterstützung | ✓ | ✓ |
| 2-Faktor-Authentifikation | ✓ | ✓ |
| Zusätzliches, kundenspezifisches Logo in der GUI | ✓ | ✓ ³⁾ |
| Integrierte Personal Firewall | ✓ | ✓ / managed* ³⁾ |
| Friendly Net Detection (FND) | ✓ | ✓ ³⁾ |
| Homezone ²⁾ | ✓ | ✓ |
| VPN Bypass ²⁾ | ✓ | ✓ |
| NCP-Dialer für alle gängigen Verbindungsmedien ²⁾ | ✓ | ✓ |
| Einfache Domänenanmeldung (pre domain logn) ²⁾ | ✓ | ✓ |
| NCP VPN Path Finder Technology (Fallback IPsec / HTTPS) ¹⁾ | ✓ | ✓ |
| Automatische Mediatyp-Erkennung ²⁾ | ✓ | ✓ |
| Short Hold Mode – kein Verbindungsabbruch bei fehlender Internetverbindung | ✓ | ✓ |
| Integrierte WLAN-Unterstützung; (nicht für Android, iOS und macOS) | ✓ | ✓ |
| Seamless Roaming – Automatischer Wechsel zwischen LAN, WLAN, 3G/4G ¹⁾ | ✓ | ✓ |
| WLAN Roaming ¹⁾ kein Verbindungsabbruch bei wechselnden Access Points | ✓ | ✓ |
| IPsec Roaming – kein Verbindungsabbruch bei Wechsel der IP-Adresse | ✓ | ✓ |
| Starten von Programmen/Scripten durch Events (z.B. aufbauen von VPN Verbindung) | ✓ | ✓ |
| WISPr (Wireless Internet Service Provider roaming) | ✓ | ✓ |
| Budget Manager (Verwaltung von Verbindungszeit und/oder –Volumen für 3G/4G/LTE und WLAN; bei 3G/4G/LTE getrennte Verwaltung für „Roaming“ im Ausland) ²⁾ | ✓ | ✓ |
| Automatische Hotspotanmeldung ²⁾ | ✓ | ✓ |
| Grafische Benutzeroberfläche: Deutsch DE, Englisch EN, Französisch FR, Spanisch SP (nur für Windows) | DE/EN/FR | DE/EN/FR |
| Parameter-Sperren lokal | ✓ | - |
| Parameter-Sperren - zentral administrierbar mit SEM* | - | ✓ |
| Import von Konfigurationen via Datei | *.ini, *.pcf, *.wgx, *.spd | -* |
| Zentrales Management mit SEM* | - | ✓ |
| Network Access Control mit SEM (nur für Windows und macOS) | - | ✓ |
| 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
- 2) Nur für Windows 32/64 Bit Plattformen
- 3) Nicht für NCP Secure Managed Android Client und iOS

Next Generation Network Access Technology