

Informationen zum

LANCOM Advanced VPN Client 3.04

Copyright (c) 2002-2016 LANCOM Systems GmbH, Würselen (Germany)

Die LANCOM Systems GmbH übernimmt keine Gewähr und Haftung für nicht von der LANCOM Systems GmbH entwickelte, hergestellte oder unter dem Namen der LANCOM Systems GmbH vertriebene Software, insbesondere nicht für Shareware und sonstige Fremdsoftware.

LANCOM Systems GmbH
Adenauerstrasse 20 / B2
52146 Würselen
Germany

Internet: <http://www.lancom.de>
22.09.2016, WWingens

Inhaltsübersicht

1. Einleitung	2
Hinweis	2
2. Neue Features, Änderungen und Historie	3
LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 3.04.26745 ► 3.04.31732	3
LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 3.02.25056 ► 3.04.26745	3
LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 3.02.24934 ► 3.02.25056	3
LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 3.00.21499 ► 3.02.24934	4
LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 2.32.0160 ► 3.00.21499	4
LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 2.31.0104 ► 2.32.0160	4

1. Einleitung

Dieses Dokument beschreibt die Neuerungen der LANCOM Advanced VPN Client Version 3.04, sowie die Änderungen zur Version 2.32.

Hinweis

Der LANCOM Advanced VPN Client unterstützt die Betriebssysteme Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 und Windows 10. Die Unterstützung für Windows XP entfällt mit dem LANCOM Advanced VPN Client 3.00.

Aufgrund der Umstellung vom Microsoft Installer (Install Shield ==> MSI-Installer) muss der bisher installierte Client vorher deinstalliert werden. Die Konfiguration bleibt dabei erhalten und der alte Client (sofern er aktuell ist = 2.32) fordert vor der Deinstallation zur Deaktivierung der bisherigen Lizenz auf.

2. Neue Features, Änderungen und Historie

LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 3.04.26745 ► 3.04.31732

Korrekturen/Anpassungen:

- Die Treibersignatur wurde angepasst, damit eine Neuinstallation des VPN-Clients nicht mehr fehlschlägt, wenn im BIOS/UEFI des Rechners Secure Boot aktiviert ist und das Anniversary Update von Windows 10 durchgeführt wurde.
- Das Icon zur Anmeldung über den Credential Provider wird bei erkanntem Friendly Network ausgeblendet, wenn der Schalter "Logon Optionen im bekannten Netz ausblenden" eingestellt ist.
- Die DNS-Server Einträge werden bei Zugriff auf verschiedene Gegenstellen wieder korrekt aktualisiert.
- Es wurde ein Fehler behoben, bei dem unter bestimmten Voraussetzungen die Aktivierung des Clients nach einem Neustart verloren gehen konnte.

LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 3.02.25056 ► 3.04.26745

Neue Features:

- Verbesserung der Kompatibilität zu verschiedenen Windows Betriebssystemen bei der Deaktivierung des WLAN-Adapters bei gestecktem LAN-Kabel.

Korrekturen/Anpassungen:

- Korrektur bei der Weiterverarbeitung des manuell eingegebenen Benutzernamens und Passwortes bei der Windows-Anmeldung via Credential Provider.
- Es wurde ein Fehler im Bereich der Applikationserkennung der Firewall behoben.
- Es wurde ein Fehler im Bereich der automatischen Medienerkennung in Verbindung mit PPPoE behoben.
- Der Verbindungsmodus ConnMode=2 (wechselnd (automatischen Modus manuell starten)) wird bei einem Profilimport wieder korrekt importiert.
- Fehlerbehebung im Bereich Split Tunneling, sofern das Remote Netzwerk den gleichen IP-Adressbereich hat wie das lokale Netzwerk des Anwenders. So wurde nach einem VPN-Profilwechsel die Route in das lokale Netzwerk gelöscht.
- Es wurde ein Problem mit Windows 10 Update 1511 behoben, welches dazu führte, dass Registrierungseinträge verloren gingen.

LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 3.02.24934 ► 3.02.25056

Korrekturen/Anpassungen:

- Es wurde ein Fehler behoben, der zu einem Rollback des Clients während der Einrichtung des Filtertreibers führte.

LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 3.00.21499 ► 3.02.24934

Neue Features:

- Erweiterungen innerhalb der Log-Protokollierung
- Unterstützung von Windows 10
- Verbesserte Skalierung des Monitors für Touch-Bedienung
- Bekannte Netze können periodisch auf Konnektivität geprüft werden.
- Der angezeigte Dialog bei einem fehlgeschlagenen Verbindungsaufbau kann deaktiviert werden.
- Bei Verwendung eines Hardware-Zertifikats kann die VPN Verbindung bei Systemstart aufgebaut werden, ohne dass sich der Benutzer am Windows System anmeldet.
- Der WLAN-Adapter kann nun bei gestecktem LAN-Kabel deaktiviert werden.

LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 2.32.0160 ► 3.00.21499

Neue Features:

- MSI-Installer
- In der Firewall wurde die neue Option „Ausgehenden Datenverkehr mit Reject quittieren“ hinzugefügt.
- Verbesserung der Kompatibilität zu Windows 8.x
- Zwei neue Verbindungsmodi für Verbindungsaufbau:
 - Immer (Der Client versucht ab Systemstart selbsttätig eine Verbindung aufzubauen. Sollte keine Verbindung bestehen versucht er es alle 10 Sekunden.)
 - Wechselnd (Immer-Modus manuell starten)
- Es gibt nun eine 32-Bit und 64-Bit Version des LANCOM Advanced VPN Clients.

LANCOM Advanced VPN Client Änderungen von 2.31.0104 ► 2.32.0160

Neue Features:

- Unterstützung von Windows 8.1
- Ein ICMP-Polling kann für den VPN-Tunnel konfiguriert werden.
- Als Endpunkt für den IPv4-VPN-Tunnel kann auch eine IPv6-Adresse angegeben werden.
- Der VPN-Netzwerkadapter kann im System versteckt werden.

Korrekturen/Anpassungen:

- Verbesserte Nutzung einer UMTS/GPRS-Verbindung
- Wird ein USB Smart-Card-Reader unter Windows 8 erneut gesteckt, wird dies vom LANCOM VPN-Client richtig erkannt.