

## Informationen zum

# LANCOM Advanced VPN Client Mac OS X Version 2.05

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

Apple, das Apple-Logo, Macintosh, PowerMac, iMac, MacBook, iPhone, Mac OS, Leopard, Snow Leopard, mac und das mac-Logo sind Marken von Apple Computer, Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern.

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>

07.10.2016, TPorten

## Inhaltsübersicht

<b>1. Neue Features, Änderungen und Historie .....</b>	<b>2</b>
Änderungen von Version 2.05.23310 Release ▶ 2.05.32167 RU1 .....	2
Änderungen von Version 2.05.14711 Release ▶ 2.05.23310 Release .....	2
Änderungen von Version 2.02.0014 Release ▶ 2.05.14711 Release .....	2
Änderungen von Version 2.02.0011 Release ▶ 2.02.0014 Release .....	3
Änderungen von Version 2.01.0047 Release ▶ 2.02.0011 Release .....	3
Änderungen von Version 1.01.0010 Release ▶ 2.01.0047 Release .....	3
Änderungen von Version 1.00.0078 Release ▶ 1.01.0010 Release .....	4

## 1. Neue Features, Änderungen und Historie

### Änderungen von Version 2.05.23310 Release ► 2.05.32167 RU1

#### Neue Features:

- Unterstützung von macOS Sierra (10.12)

#### Known Issue:

- Eine Online-Aktivierung ist nicht möglich, wenn der 30-tägige Testzeitraum überschritten wurde. Die Aktivierung muss in diesem Fall offline durchgeführt werden (siehe: <https://www.lancom-systems.de/service-support/registrierungen/software/aktivierung/>)

### Änderungen von Version 2.05.14711 Release ► 2.05.23310 Release

#### Neue Features:

- Verbesserung der Kompatibilität zu OS X Yosemite (10.10)

#### Korrekturen/Anpassungen:

- Der NCP Dienst wird beim Systemstart wieder mitgestartet.

### Änderungen von Version 2.02.0014 Release ► 2.05.14711 Release

#### Neue Features:

- Unterstützung vom OS X Mavericks (10.9) (Mindestvoraussetzung OS X Mountain Lion (10.8))

#### Korrekturen/Anpassungen:

- Wird die SmartCard während des Betriebs entfernt, wird der bestehende VPN-Tunnel nicht mehr getrennt.

## Änderungen von Version 2.02.0011 Release ► 2.02.0014 Release

### Neue Features:

- DNS-Anfragen für eine Domäne können unabhängig von Split-Tunneling durch den VPN-Tunnel aufgelöst werden.

### Korrekturen/Anpassungen:

- Die Profilauswahl in der Client-Oberfläche wurde verbessert.
- Beim Einsatz einer externen xAUTH Authentisierung werden die Dialoge zur zentralseitigen Passwortabfrage richtig angezeigt.

## Änderungen von Version 2.01.0047 Release ► 2.02.0011 Release

### Korrekturen/Anpassungen:

- Der LANCOM Advanced VPN Client kann unter Mac OS X Lion (10.7) verwendet werden.
- Die Pfadangabe für das PKCS#11 Modul wurde auf 250 Zeichen erweitert.

## Änderungen von Version 1.01.0010 Release ► 2.01.0047 Release

### Neue Features:

- Im LANCOM Advanced VPN Client werden Konfigurationstips und Anwendungsbeispiele gezeigt. Mit einem Mausklick in dieses Feld werden weitere Informationen im Browser angezeigt.
- Der LANCOM Advanced VPN Client kann dauerhaft in die Menüleiste minimiert werden.
- Für die 802.1x Authentisierung im LAN unterstützt der LANCOM Advanced VPN Client EAP (Extensible Authentication Protocol).
- Im VPN-Profil kann hinterlegt werden, ob die DNS-Auflösung durch den Tunnel oder über den DNS-Server des Providers geschieht.
- Wird im Mac OS X ein WEB Proxy-Server ohne Passwort-Authentisierung verwendet, wird dies bei der Online-Aktivierung erkannt.

### Korrekturen/Anpassungen:

- Probleme beim Import von Profilen wurden behoben.

## Änderungen von Version 1.00.0078 Release ► 1.01.0010 Release

### Korrekturen/Anpassungen:

- Auch nach einem lang andauernden Systemstart (z.B. durch Löschen des System Caches) bleibt die Firewall des LANCOM Advanced VPN Clients weiterhin aktiv.
- Eine vom Mac OS X aufgebaute Internetverbindung über PPPoE (z.B. UMTS) kann für den VPN Verbindungsaufbau genutzt werden.
- Der LANCOM Advanced VPN Client kann nur einmal auf einem Rechner gestartet werden. So wird verhindert, dass bei einem schnellen Benutzerwechsel Einstellungen des ersten Benutzers überschrieben werden. Die VPN Verbindung bleibt beim schnellen Benutzerwechsel bestehen.
- Die Zuordnung der IP-Adressen bei einem Profilimport wurde korrigiert.
- Wird der LANCOM Advanced VPN Client hinter einem NAT-Gerät genutzt, verhindern die IKE Keepalive Pakete nicht den Abbau der Verbindung durch den manuell konfigurierten Timeout.
- Das Firewall-Log wird auch dann weiter geführt, wenn ein Netzwerkadapter entfernt bzw. eine PPP-Verbindung beendet wurde.
- Die Fehlermeldungen im Log-Fenster wurden überarbeitet.
- Eine nach dem Programmstart initiierte Zertifikatsverbindung kann auch dann aufgebaut werden, wenn zuvor das voreingestellte Profil nicht gewechselt wurde.