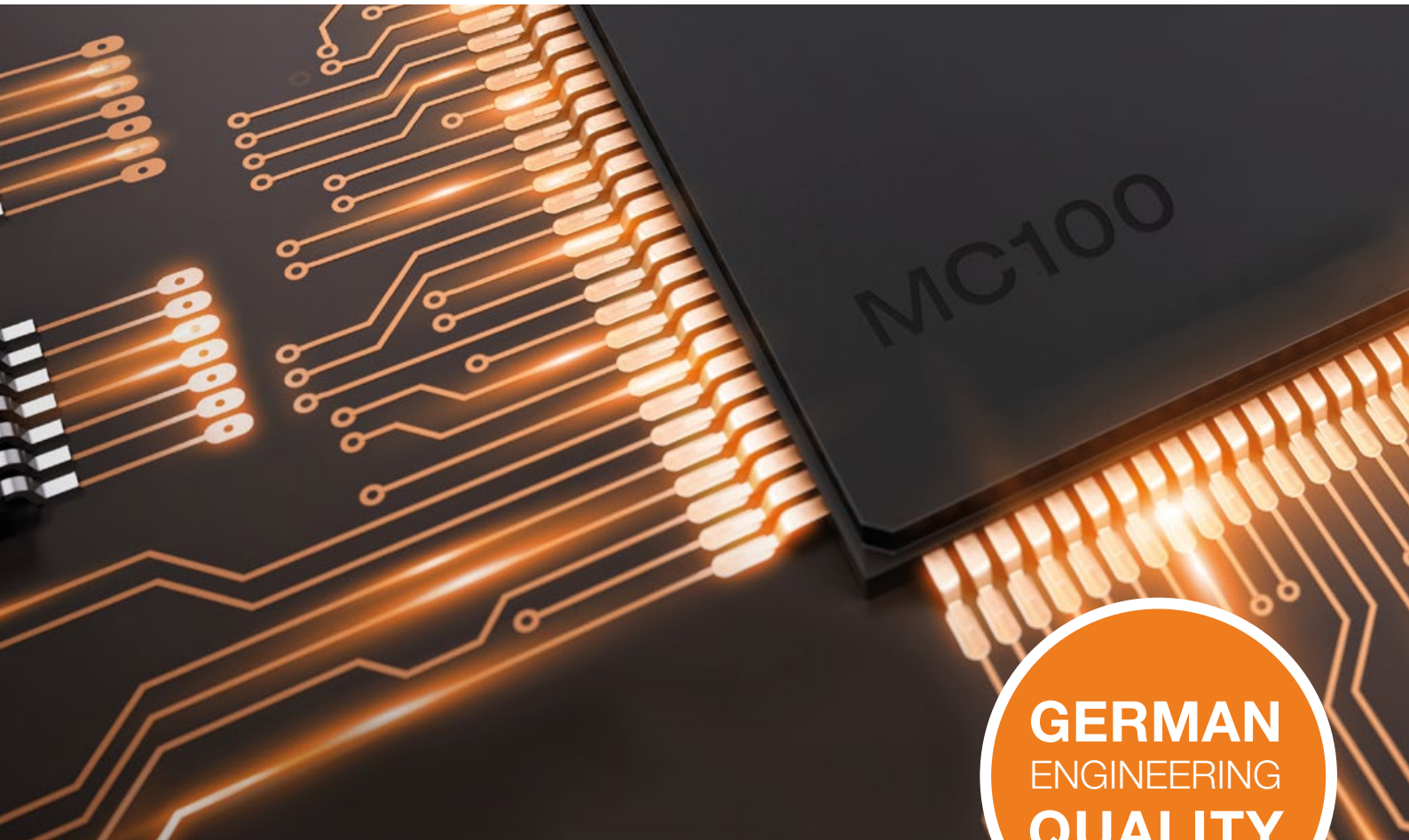




ROUTERWERK

MC100



**GERMAN
ENGINEERING
QUALITY**

INNOVATIVE VPN-LÖSUNGEN
Home & Business

www.routerwerk.de

MC100 Home

Für den privaten Anwender

Sie können den MC100 ganz einfach mit Ihrem Netzwerk verbinden und loslegen. Benutzerfreundlich lassen sich Fern-Zugänge für Familie, Freunde oder Handwerker bereitstellen. Durch ein SSL-basiertes VPN entfällt die Konfiguration eventuell vorhandener Router und Firewalls. Durch einen E-Mail-Bericht haben Nutzer des MC100 volle Transparenz, welche Zugriffe getätigt wurden. Neu entwickelte Features werden kostenfrei zur Verfügung gestellt. Updates werden durch **ROUTERWERK** automatisch aus der Ferne durchgeführt.

Zugriff auf Netzwerkgeräte in Ihrem Haus

- Unterwegs Netzwerkgeräte zu Hause bedienen
- Verschlüsselte Punkt-zu-Punkt Einwahlverbindung
- Bis zu zwei Geräte gleichzeitig nutzbar
- Ihre Daten bleiben stets verschlüsselt
- OpenSource SSL VPN-Software ermöglicht Einwahl in das entfernte Netzwerk / Heimnetzwerk
- Mit Grundkonfiguration Zugriff auf sämtliche Dienste des lokalen Netzes

Installation von Haustechnik

- Schnell & preiswert durch Fernwartung
- Einfache Einrichtung eines personalisierten Zuganges – somit komplette Überwachung der Verbindungen des Dienstleisters
- Genaue Abrechnung von Dienstleistern möglich

Einige Beispiele für Dienstleistungen, die durch den MC100 für Sie aus der Ferne einfach und sicher durchgeführt werden können:

Zugriff auf Haus-IT/-Netzwerk

- NAS- und Kamera-Zugriff einfach mit Freunden und Familie teilbar
- Mobile Geräte mit der privaten Cloud synchronisieren
- Surfen aus dem Ausland/Hotel über eigenen Netzwerk-Ausgang zu Hause
- Unabhängig von öffentlichen Cloud-Services und volle Kontrolle über Ihre eigene Daten
- „Pet-TV“/„Child-TV“ - nutzen Sie Ihre Heimkamera, um einfach nachzusehen, was zu Hause passiert

Remote-Hilfe für Eltern und Bekannte

- MC100 im Verwandten- und Bekanntenkreis einfach anschließen, um aus der Ferne helfen zu können

Fernzugriff ohne DynDNS

- MC100 ist komplett konfigurationsfrei und benötigt keine Einrichtung einer DynDNS Verbindung
- MC100 funktioniert jederzeit und überall – auch an DS-Lite Zugängen



UNENDLICHE MÖGLICHKEITEN
Jederzeit und von überall sicherer
Zugriff auf die eigenen Daten und
Steuerungen!

Mehr Infos unter: www.routerwerk.de



ROUTERWERK



MC100
Secure tunnel
ROUTERWERK



- HOME SERVER
- MULTIMEDIA CONTROL
- HOME SECURITY
- CHILD-TV / PET-TV

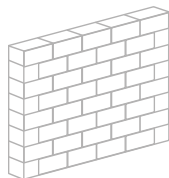
- HOUSE AUTOMATION SYSTEM
- REMOTE WORKING



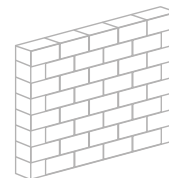
Internet Gateway
Router



WWW
Internet



VPN-Gate
Home



VPN-Gate
Company



Secure tunnel
Home



User



Secure tunnel
Company



Company

SICHERHEIT HOME & BUSINESS

- Verschlüsselte Punkt-zu-Punkt Einwahlverbindung garantiert 100% Sicherheit
- Durch einen E-Mail-Bericht wird dokumentiert, von wem und wann welche Verbindungen genutzt wurden
- Illegaler Zugang wird durch Protokolle nachgewiesen
- Status des MC100 wird überwacht und bei Veränderungen durch eine E-Mail mitgeteilt
- Security-Upgrades durch **ROUTERWERK**

MC100 Business

Gewerblicher Einsatz

Dokumentierter Zugriff auf Smart Home

- Sicher von unterwegs alle Netzwerkgeräte im Haus der Kunden bedienen und supporten
- Verschlüsselte Ende-zu-Ende Einwahlverbindung
- Bis zu zwei Geräte gleichzeitig nutzbar
- Durch die OpenSource SSL VPN-Software wird eine Einwahl in das entfernte Netzwerk oder Kundennetzwerk ermöglicht
- Die Grundkonfiguration ermöglicht einen Zugriff auf sämtliche Dienste des lokalen Netzes (Anpassungen nach Absprache möglich/Mehraufwand)

Remote Working

- Außendienstmitarbeiter können einfach und sicher auf das Firmennetzwerk zugreifen
- Einfaches Verwalten von Benutzerzugängen
- Kontrolle der Mitarbeiter durch Verbindungs-Report als Leistungsnachweis
- Sicheres Surfen aus dem Ausland/Hotel über den Firmennetzwerkzugang
- Kein Abgreifen von Surf-Daten durch Dritte – der wahre Aufenthaltsort wird verborgen
- Transparentes und überschaubares Kostenmodell
- Zeitgenauer Nachweis für die Rechnungsstellung

Maßgeschneiderte Lösungen für Industrie, Großbetriebe und Hersteller

- Nur Port 443/tcp notwendig
- Jeder Zugriff ist dokumentiert und geloggt
- Semi-anonym: Router von Hotels + Hot Spots sehen nur privacy-grid Adressen
- Virtueller Server zur Integration in Firmen-IT verfügbar (VMWare, Xen, KVM)

Installation Haustechnik

Remote-Hilfe/Netzwerk Sonde für die IT

- Fest installiert oder als portables Gerät verfügbar
- MC100 kann monatsweise gemietet werden
- An mehreren Baustellen gleichzeitig arbeiten: Einmal den MC100 anschließen und von überall nutzen
- Schnelle Abwicklung bei Netzwerkdienstleistungen – Einsparung der Anfahrtskosten
- Live-Support nahezu ohne Wartezeit für Ihre Mitarbeiter im Außeneinsatz

„Auge des Meisters“ auf der Baustelle

- **ROUTERWERK** bietet eine professionelle LTE-Lösung zur Internet-Versorgung von Baustellen an
- LTE-Variante ermöglicht sicheren Zugriff auf Kameras
- Kamera-Vermietung durch **ROUTERWERK** möglich

Fernzugriff ohne DynDNS

- MC100 ist komplett konfigurationsfrei und benötigt keine Einrichtung einer DynDNS Verbindung
- MC100 funktioniert jederzeit und überall – auch an DS-Lite Zugängen (Voraussetzung: Router mit DHCP)

Zugriff Firmen-IT/-Netzwerk

- NAS- und Kamera-Zugriff mit Mitarbeitern und Partnern teilbar.
- Mobile Geräte mit eigener Cloud synchronisieren
- Surfen aus dem Ausland/Hotel über Firmennetzwerkzugang (kein Abgreifen von Surf-Daten durch Dritte, wahrer Aufenthaltsort wird verborgen)
- Unabhängig von öffentlichen Cloud-Services und volle Kontrolle über Ihre Daten

**ABSOLUTE TRANSPARENZ
BEI KUNDEN- UND
BENUTZERDATEN!**



MC100 EINFACH & SICHER

- MC100 einfach mit dem Netzwerk verbinden und loslegen
- Durch SSL basiertes VPN entfällt die Konfiguration vorhandener Router und Firewalls
- Neu entwickelte Features sind kostenfrei verfügbar
- **ROUTERWERK** aktualisiert den MC100 aus der Ferne
- Einfach Benutzer einrichten (Gäste, Handwerker usw.)
- Volle Kontrolle über Zugriffe durch E-Mail-Bericht

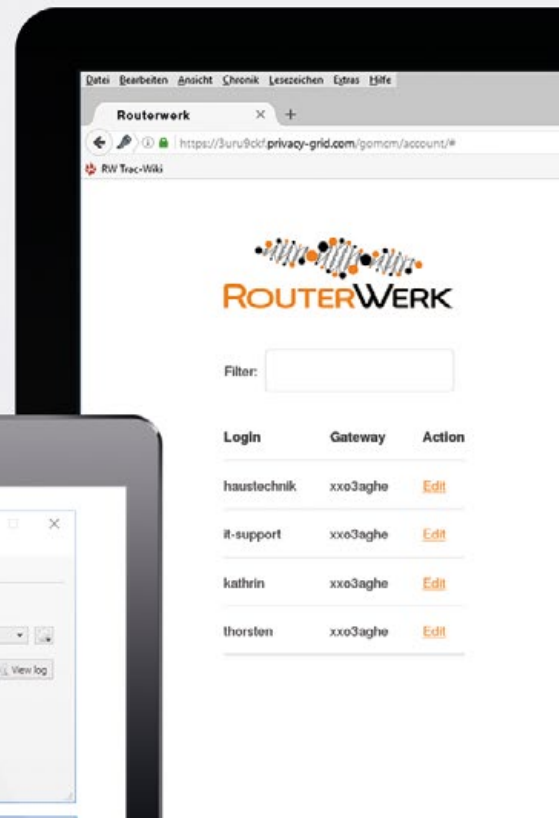
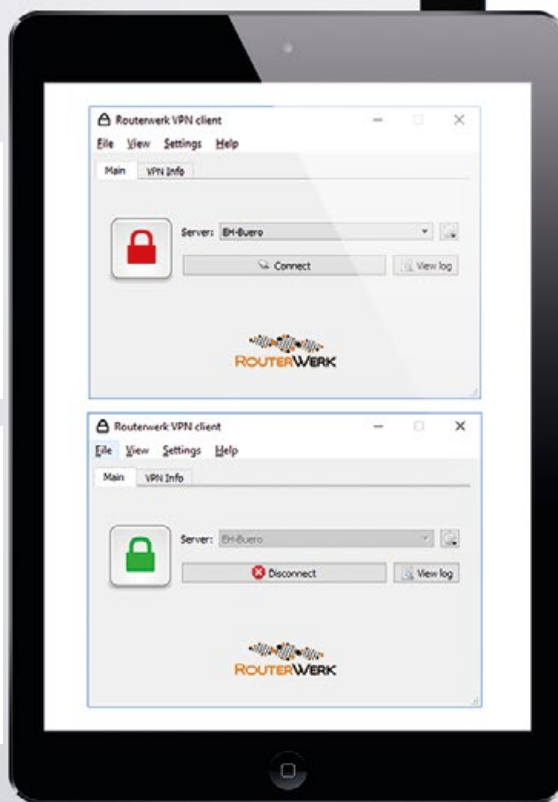
Login/Logout

RouterWerk Managed Connect

Aktion: **Login erfolgreich**
Managed Connect: xxo3aghe (10.180.0.2)
Benutzer-Name: mustermann
Uhrzeit Login: 2016-11-02 22:49:38+01
Verbindungs-ID: 9743

RouterWerk Managed Connect

Aktion: **Logout erfolgreich**
Managed Connect: xxo3aghe (10.180.0.2)
Benutzer-Name: mustermann
Uhrzeit Login: 2016-11-02 22:49:38+01
Uhrzeit Logout: 2016-11-02 22:49:40+01
Dauer: 9 Sekunden
Verbindungs-ID: 9743



Grundfunktionen MC100

ROUTERWERK sorgt mit dem **MC100** für die Bereitstellung einer verschlüsselten Punkt-zu-Punkt Einwahlverbindung zum Netzwerkstandort des Kunden für bis zu zwei Geräte gleichzeitig. Unter Verwendung einer OpenSource SSL VPN Software wird die Einwahl in Heim- und Kundennetzwerke ermöglicht. Das Einwahlgerät kann in der Grundkonfiguration auf alle Dienste des Remotesite Netzwerkes zugreifen.

Unterstützt werden die Betriebssysteme Microsoft Windows (ab Vista), Linux, Android, MacOS und iOS. **ROUTERWERK** MC100 bietet eine vollverschlüsselte out-of-the-box VPN Lösung mit minimalem Konfigurationsaufwand. Durch die Verwendung von SSL VPN entfällt die Konfiguration eventuell vorhandener Router und Firewalls vollständig. Das Produkt verfügt über eine eigene Weboberfläche zur Verwal-

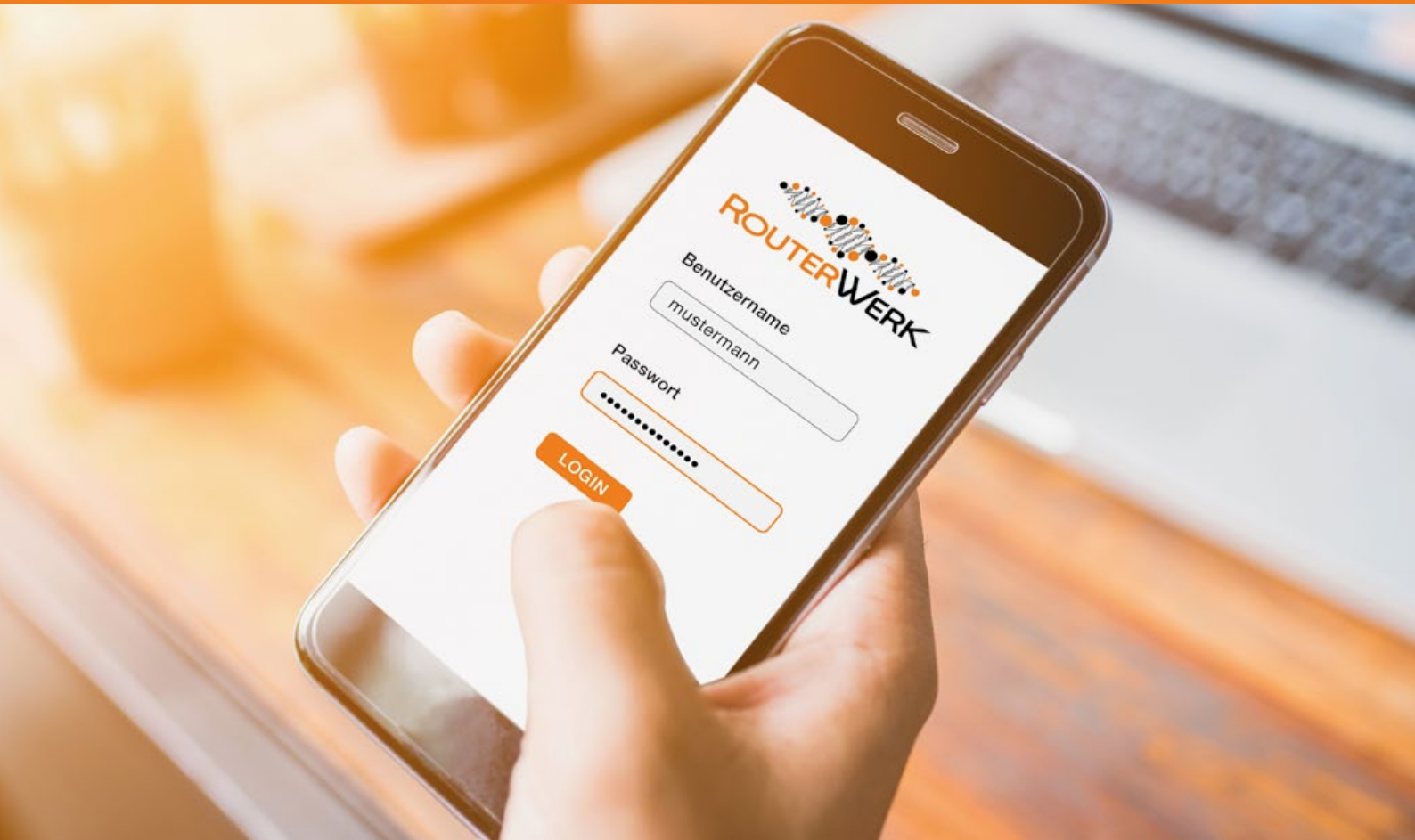
tung der Zugangsdaten. Für jede VPN-Verbindung wird per E-Mail ein Verbindungsbericht versendet. Es sind Informationen zu Ein- und Auswahlzeit enthalten, sowie Benutzername, Dauer, Verbindungs-ID und ein detailliertes Protokoll der Netzwerkverbindungen zu den einzelnen Geräten.

Mit dem Produkt verbundene Dienstleistungen:

Das VPN-Gateway wird durch die Firma **ROUTERWERK** auf dem aktuellsten Sicherheitsstand gehalten. Sicherheitslücken werden (sofern Patches zur Verfügung stehen) binnen 48 Stunden geschlossen. Der Kunde erhält jeweils die aktuellste Version des **ROUTERWERK** MC100. Während der Vertragslaufzeit neu entwickelte Features stehen dem Kunden ohne weiteren Kostenaufwand zur Verfügung.



Einwahl-Möglichkeiten von überall • Volle Kontrolle über die Zugriffe durch einen E-Mail-Bericht



RouterWerk GbR
Klein Hansdorfer Straße 20h | 22941 Jersbek
Tel: +49 4532 50 35 100 | info@routerwerk.de
www.routerwerk.de