



HOB MacGate

Remote Desktop Access auf Mac Computer

Überblick

Das zentrale Speichern von Unternehmensdaten und Anwendungen wird zunehmend zum essentiellen Bestandteil der IT-Strategie. Ebenso geht der Trend klar zu einem mobilen Arbeitsplatzkonzept. Um diesen Trends gerecht zu werden, muss ein flexibler Zugriff auf zentrale Unternehmensdaten und Anwendungen, wie auch Macs und Mac Programme, jederzeit und von überall gewährleistet werden. HOB MacGate ermöglicht Ihnen einen sicheren Fernzugriff auf Ihren Mac sowie alle zentralen Daten und Anwendungen. Wird HOB MacGate in Kombination mit HOB RD VPN, der umfassenden Remote Access Lösung von HOB, verwendet, stehen Ihnen zahlreiche weitere Funktionen sowie eine zuverlässige SSL-Verschlüsselung zur Verfügung. Das sorgt für einen sicheren Zugriff, egal wo Sie sich befinden und mit welchem Gerät Sie auf Ihren Mac zugreifen.

Einsatz-Szenarien

Um Ihnen die Vorteile von HOB MacGate näher zu bringen, stellen Sie sich einmal beispielhaft folgende Einsatzszenarien vor:

Ihr Mac ist jederzeit für Sie einsatzbereit – egal wo Sie sich befinden. So können Sie ganz flexibel sein und haben immer alle nötigen Daten und Anwendungen zur Hand. Vorbei sind peinliche Situationen, wenn man beim Kunden vor Ort merkt, dass man wichtige Unterlagen vergessen hat. Nutzen Sie das HOB MacGate um schnell live darauf zuzugreifen. Auch die chaotische „Papierwirtschaft“ entfällt: Ihr Kunde hat Änderungswünsche? Kein Problem. Setzen Sie Änderungen direkt und unkompliziert um. Diese Arbeitsweise hat einen weiteren Vorteil für Sie und Ihr Unternehmen: Ihr Kunde bekommt ein seriöses und professionelles Image von Ihnen vermittelt.

Vorteile auf einen Blick

- Sicherer Zugriff auf Ihren Mac via LAN oder Internet – jederzeit und überall
- Einfach nutzen: keine Installation, zusätzliche Treiber und Administrationsrechte auf dem Endgerät erforderlich
- Hidden Screen Mode: kein unerwünschtes Mitlesen am Mac
- Arbeiten, als ob man direkt vor dem Mac säße
- Vollständige Kompatibilität mit HOB RD VPN und HOBLink JWT

Mehr noch - wenn Sie freiberufliche Mitarbeiter haben, die mit einem Mac arbeiten müssen, können auch diese auf Ihren Mac zugreifen. Office-Anwendungen können so bequem mit nur geringen Performance-Verlusten remote genutzt werden. Ihre Mitarbeiter arbeiten fast so, als ob sie direkt vor Ihrem Mac säßen.

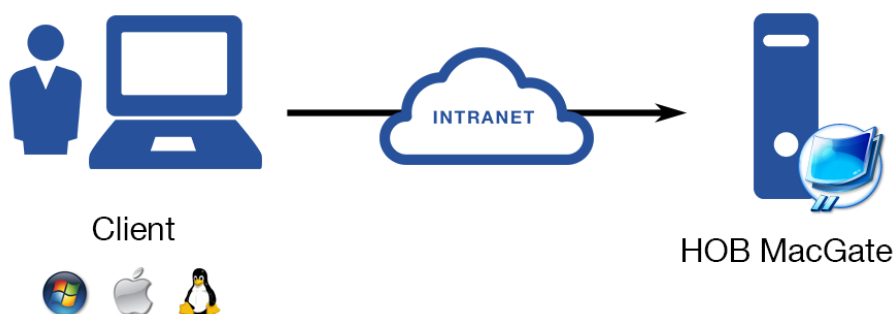
Ein weiterer Pluspunkt für Sie: Bei allem, was Sie tun, sind Sie nicht an Ihr Büro gebunden. Arbeiten Sie dort, wo Sie am produktivsten sind! Nicht umsonst heißt es: „Kreative Ideen brauchen kreative Arbeitsplätze“. Sie werden effektiver arbeiten und Ihren Output deutlich steigern. Zudem lässt es sich am persönlichen Lieblingsort viel entspannter arbeiten. Letztlich bedeutet das mehr Umsatz und Gewinn für Ihr Unternehmen. Wartezeiten am Flughafen nutzen oder schnell im Hotelzimmer noch eine Präsentation fertig machen?

Auch das ist einfach und schnell mit einem Fernzugriff auf Ihren Mac via HOB MacGate möglich. Dafür reicht ein beliebiges Endgerät völlig aus. Dabei ist es ganz egal, ob es sich um ein Windows, ein Linux, oder ein Mac OS X Betriebssystem handelt. So sparen Sie sich in Zukunft auch das umständliche Mitnehmen von mehreren Endgeräten: Gerade auf Geschäftsreisen ist das überaus bequem.

Wird HOB MacGate nicht innerhalb eines LANs eingesetzt empfiehlt HOB vor allem Großunternehmen den

Einsatz in Kombination mit HOB RD VPN. So profitieren Sie nicht nur von einer noch sichereren SSL-Verschlüsselung sondern ebenfalls von der Möglichkeit Rollen und Rechte für die einzelnen Benutzer ganz granular zu vergeben. Da bei einem Fernzugriff über das Internet die RDP-Verschlüsselung nur bedingt zuverlässig ist und der in der Firewall geöffnete Port eine potentielle Schwachstelle im IT-System darstellt, sind Sie mit HOB RD VPN auf der sicheren Seite.

Funktionsweise HOB MacGate ohne HOB RD VPN



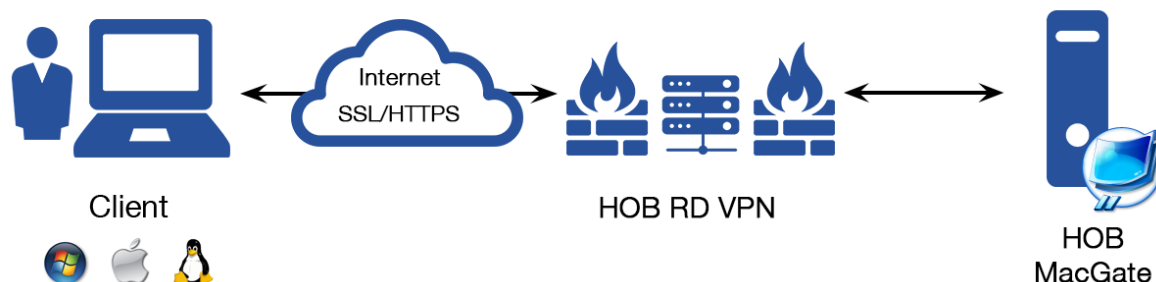
Funktionsweise und Funktionen

Der Zugriff auf Ihren Mac erfolgt mit HOB MacGate via LAN oder Internet. Hierfür kann ein RDP-Client auf jeder Plattform (Windows, Linux, Mac, Thin-Client oder virtualisiert) verwendet werden. Um optimale Performance zu garantieren, empfehlen wir den Einsatz von HOBLink JWT, dem HOB-eigenen Client auf RDP-Basis. Ein Zugriff ist natürlich aber auch über den in Windows enthaltenen RDP-Client möglich. Der Server-Port ist standardmäßig voreingestellt (Port: 3389), kann aber nach Ihrem Belieben definiert werden. Ebenso wird RDP-Verschlüsselung bis 128 Bit unterstützt. Natürlich können Sie einen Zugangsschutz integrieren, der nur autorisierten Mitarbeitern den Zugriff gewährt.

Bei Verwendung mit HOB RD VPN profitieren Sie zusätzlich von den Vorteilen einer SSL-Verschlüsselung

sowie einer Vielzahl an Authentifizierungsmöglichkeiten. So wird der Fernzugriff noch sicherer. Zudem können Sie mit HOB Desktop-on-Demand ebenfalls ganz sicher und einfach auf Ihrem Mac im Büro zugreifen. Ob im Home Office oder direkt beim Kundenbesuch, mit HOB Desktop-on-Demand gelingt Ihnen der sichere Zugriff auf alle Daten und Applikationen mit nur einem Java-fähigen Webbrowser! Vergessen sind auch lange Installationszeiten und lästige Administrationsrechte am Client. Ebenso können Sie den Mac dank integriertem Wake-on-LAN bequem remote „aufwecken“. Ein Dauerbetrieb ist somit nicht nötig, Stromkosten können reduziert werden. Diese Option ist verfügbar, wenn Sie HOB MacGate mit dem HOB-eigenen RDP-Client HOBLink JWT oder HOB RD VPN einsetzen.

Funktionsweise HOB MacGate mit HOB RD VPN



Mit HOB MacGate werden jegliche Bestandteile der Mac Benutzeroberfläche wie Menüleiste, Icons oder Programmfenster auf das Zugriffsgerät übertragen und auf dem Desktop dargestellt. Dank grafischer Flusskontrolle, die sich der individuellen Netzwerkgeschwindigkeit anpasst, geschieht die Übertragung gleichmäßiger und flüssigeres Arbeiten ist möglich. Zudem ist durch das verwendete RDP-Protokoll eine pixelgenaue Darstellung der Grafik möglich. Das Problem bei vergleichbaren Protokollen: die Grafik wird für die Übertragung komprimiert und kann daher verlustbehaftet in der Remote Sitzung dargestellt werden. Mit HOB MacGate werden alle Grafiken pixelgenau dargestellt. So erhöhen Sie effektiv die Benutzerakzeptanz im ganzen Unternehmen. Um HOB MacGate zu nutzen, benötigen Sie auf dem Zugriffsgerät keine Installation, Treiber oder Administrationsrechte. Die Installation des HOB MacGate erfolgt einmalig und zentral auf dem Ziel-Mac. Nach nur wenigen Konfigurationsschritten können Sie HOB MacGate vollständig einsetzen. Und sollte HOB MacGate mit HOB RD VPN eingesetzt werden, wird auch HOB RD VPN einmalig und vor allem zentral im Unternehmen installiert – für eine ganz komfortable Handhabung.

Aus Anwendersicht stehen Ihnen viele interessante und innovative Funktionen zur Verfügung. Neben der Übertragung der Mac-Benutzeroberfläche und aller Funktionalitäten sind erweiterte Clipboard Funktionen verfügbar. Diese erlauben das Kopieren und Einfügen von Text, Grafiken und Rich Text Formaten (.rtf) in beide Richtungen. Besonders einfach für die Handhabung ist die Möglichkeit einzustellen, welche Tastaturbelegung man am Remote Computer verwenden möchte. So kann man entweder die Mac-Tastaturbelegung verwenden oder die Windows-Tastaturbelegung. So können auch Mac-Anwender einfach mit dem PC arbeiten ohne die spezifische Windows-Tastaturbelegung nutzen zu müssen. Zudem können die Anwender Mac-spezifische Zeichen benutzen. Das Feature „Hidden Screen Mode“ bietet verschiedene Display-Einstellung für die verbesserte Kontrolle Ihres Mac-Bildschirms. Sie können Ihr Mac-Display ausschalten, deaktivieren oder den Inhalt der Session ganz normal anzeigen. Letztlich unterstützt HOB MacGate flexible Druckoptionen. Daten, auf die Sie remote zugreifen, können entweder zentral oder auch lokal mit einem beliebigen Drucker ausgedruckt werden.

Highlights

- Remote Desktop per RDP-Protokoll
- Öffnen Sie beliebige Mac-Anwendungen remote und arbeiten Sie damit in Ihrer PC-Umgebung wie gewohnt
- Unterstützung der RDP-Verschlüsselung und RC4 (128-bit)
- Synchronisation von remoter und lokaler Bildschirmauflösung
- Copy und Paste von Text, Grafiken und Rich Text Format in beide Richtungen
- Unterstützung zahlreicher länderspezifischer Tastaturen
- Arbeiten Sie entweder mit dem lokalen oder dem Mac-Tastatur-Layout
- Variable Druckoptionen für zentrales oder lokales Drucken
- Zugriffsbeschränkung für lokale Benutzer und Domänen-Accounts (ActiveDirectory/LDAP)
- Mit HOB RD VPN steht eine zuverlässige SSL-Verschlüsselung zur Verfügung
- Umleitung des Anmeldebildschirms

Technische Daten / Systemvoraussetzungen

Allgemein:

- IPv4 und IPv6 Kompatibilität
- Unterstützung der RDP-Verschlüsselung und RC4 bis zu 128-bit
- IP-Port individuell konfigurierbar

Mac System:

- Betriebssystem Mac OS X 10.5 oder höher
- Prozessor-Architekturen x86-32, x86-64 oder PowerPC
- Prozessor mit min. 1GHz
- Min. 128 MB verfügbarer Arbeitsspeicher empfohlen

Zugriffssystem:

- Jedes System, auf dem einer der unterstützten RDP-Clients läuft
- RDP-Client: HOBLINK JWT oder Microsoft Remote Desktop Client (mstsc)