

Высокие технологии для решений VPN и брандмауэра

Версия документа:

Версия:

1.02

Дата:

22.04.2013

Мы оставляем за собой право внесения технических изменений и наличия неточностей

Copyright© 2013 Мсм Нэт Майсснер. Все права защищены.

В этом руководстве мсм нэт будет использоваться в качестве синонима для инженерного бюро Мсм Нэт Майсснер, а так же для Мсм Нэт Майсснер GmbH.

Все другие в этом документе использованные торговые знаки служат для идентификации. Все торговые знаки, марки и марки фирм являются собственностью их предъявителей.

Мсм Нэт Майсснер GmbH отказывается от права владения торговыми знаками и торговыми обозначениями, не являющихся ее собственностью.

Содержание:

1. Мы о себе
2. VPN-решения для стационарной техники
3. VPN-решения для мобильной техники
4. Типичные области применения VPN
5. Проектно-ориентированные решения
6. Сервис и техническое обслуживание
7. Подготовка, обучение и консультация
8. Контактная информация

1. Мы о себе

Как современная инженерная компания для развития применения современных средств связи, мы придерживаемся следующего девиза:

компетентность - творчески - инновации

Для нашей компании это означает:

компетентность означает для нас бескомпромиссную и профессиональную работу с проверенными концепциями в области веб-презентации, офисных приложений, миграции баз данных и приложений, приложений для интернета и локальной сети, а также безопасности данных и сетей.

творчески создаются новые индивидуальные решения для применения в ИТ с использованием уже проверенных решений. Презентация этих решений с помощью технически обоснованных концепций, полностью принимает во внимание положение компании наших клиентов.

инновационное развитие новых идей для создания нетрадиционных решений, непрерывное развитие уже существующих решений с целью технической актуализации нашей продукции и приложений.

Для достижения наших целей, мы индивидуально сопровождаем малые и средние предприятия на пути использования интернета, а также предлагаем новые решения для офисных приложений. Выбранная нами база для обработки и для товара доступна коммерческим путём или с помощью GPL-лицензированной программы обеспечения. Этим создаются условия для недорогой реализации проекта. В качестве стратегической перспективы это создает для наших клиентов высокую безопасность для их инвестиций.

Мы предлагаем ко всем нашим услугам и сбытым продуктам обширный сервис и поддержку.

2. VPN-решения для стационарной техники

Многие малые и средние предприятия срочно нуждаются в техническом сетевом подключении компании в двух или более местах расположения офисов фирмы. Потребность всегда сапоставляется с необходимыми капитальными затратами и производственными издержками.

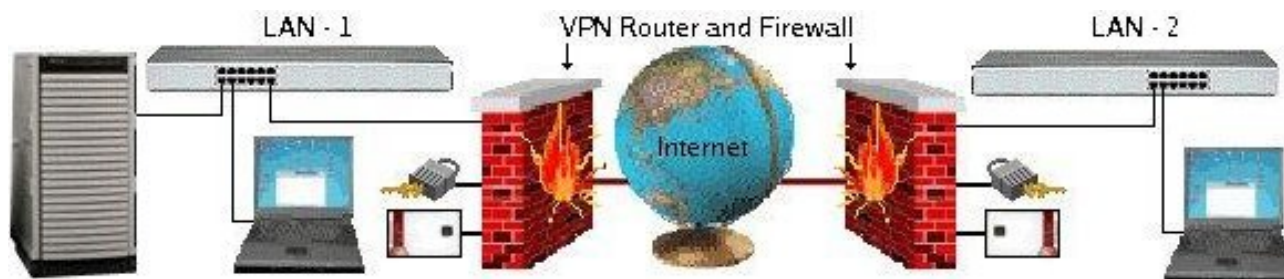
Если компания сама изучает рынок, то видит, что основные поставщики сети предлагают свой товар со значительными производственными издержками и длительным сроком до предоставления услуг. Рассматривая рынок как географическую карту, мы получаем совершенно другую картину о затратах и производительности.

Оптимум для малых и средних предприятий бесспорно находится между двумя линиями предлагаемых продуктов крупных операторов сети.

VPN-маршрутизатор «инженерного бюро Мсм Нэт Майсснер» позволяет независимо от статичного IP-адреса создавать виртуальное сети через Интернет. Эти сетевые соединения туннелируются и зашифровываются с помощью аутентификации.

С помощью кодированного туннеля возможны безопасный обмен данными и создание сетевых соединений. С помощью VPN-соединения могут легко быть использованы приложения сервера для клиентов.

С применением таких технических возможностей закладывается основа для малого и среднего предприятия, что является, с одной стороны, важным критерием IT-предприятия, а с другой- допускается использование очень рентабельной возможности подключения к сети.



Само собой разумеется, доступ к VPN-маршрутизатору надежно защищен брандмауэром.

Благодаря нашим технически продвинутым товарам, компании могут пользоваться Интернетом без ограничений и безопасно обмениваться электронными данными с любого местоположения.

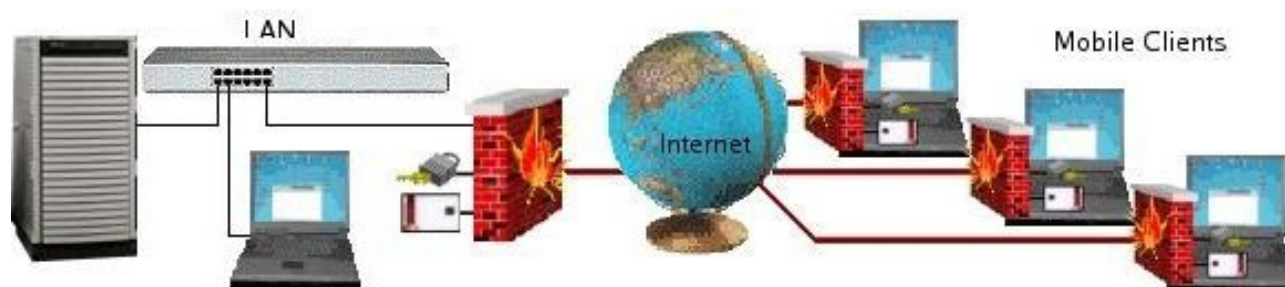
3. VPN-решения для мобильной техники

Любая фирма по продаже и / или технического обслуживания, которая занимается выездной работой, сталкивается с различными организационными, оперативными и информативными проблемами в технике в этой области. Ни в одной другой области поговорке «время-деньги» не придается такое большое значение.

Постоянный обмен информацией между компанией и ее выездным сотрудником создает значительное преимущество перед конкуренцией. Компания в кратчайшие сроки получает портфель заказов выездного сотрудника и этим может оптимизировать свой производственный процесс. Само собой разумеется, что при этом отпадает двойной ввод данных.

С другой стороны, выездной сотрудник может электронным путем быстро собрать информацию о новейших продуктах компании.

Предлагаемые решения «Инженерного бюро Мсм Нэт Майсснер» в этой области так же осуществимы и без постоянного IP-адреса.



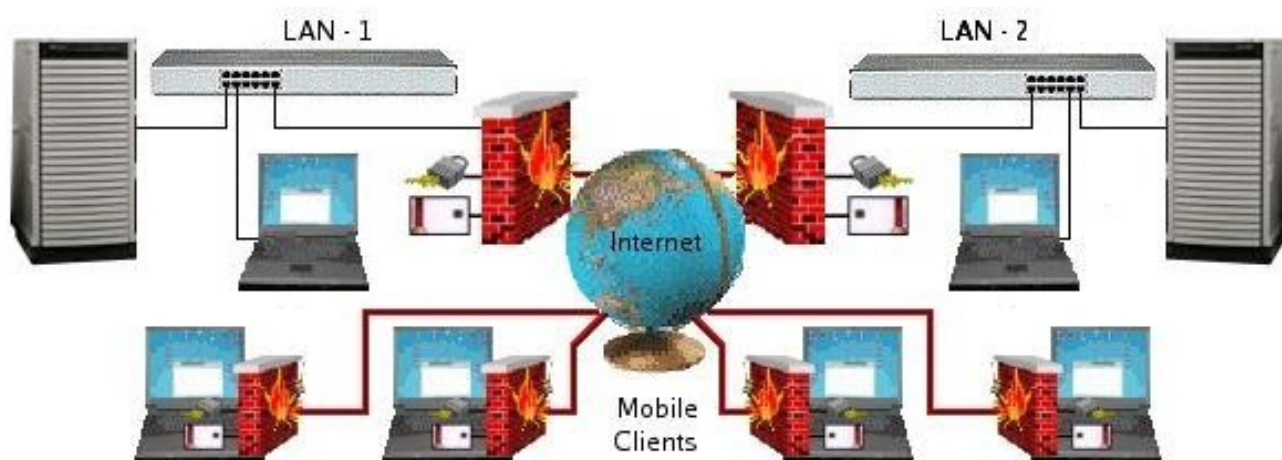
На основании технической инфраструктуры глобальной сети Интернета, предлагаемая нами технология может найти применение по всему миру.

Это означает, что даже с временных выставочных стендов может безопасно связаться с компанией.

Это приводит, в частности, к огромному конкурентному преимуществу заказов на выставках, поскольку Ваш представитель моментально имеет доступ к новейшим данным компании.

4. Типичные области применения VPN

Наши продукты применяются как в стационарных, так и в мобильных секторах ИТ-коммуникации. Одной из важных особенностей нашей продукции является тот факт, что использование Интернета как средство коммуникации и создания VPN-сети возможно и без статичного IP-адреса. Таким образом, предприятие непривязано к дорогим абонентным сетям для формирования VPN-сетей. Графика внизу показывает пример, как стационарная и мобильная техника вместе используют Интернет в виде VPN-сети. Если фирма имеет одно постоянное место расположения со своим IP-адресом, то он, конечно же, годен для создания VPN-сети.



Типичные области применения таких гетерогенных VPN-сетей:

- Сети Интернета для выездных сотрудников с возможностями:
 - прямого ввода заказа в ИТ компании,
 - передача своему представительству информации о результатах выездной работы по клиентам и поставкам,
 - прямая электронная связь между компанией и выездным работником для организации работы,
 - предоставлению новейшей информации о продуктах для представительства и многое другое.
- Сеть для сервиса продукции с возможностями:
 - предоставления документов сервиса, схем, технического описания,
 - ухода за производственной серией и моделью продуктов для партнеров по продаже и обслуживанию,
 - очень быстрого, безопасного и простого обмена информации о внутренних данных компании
- Временные место расположение фирмы и их возможности:
 - Работа со стендами как со внефирменными филиалами сбыта
 - Доступ к общим базам данных по всему миру и постоянный контакт с своими деловыми партнерами и клиентами.

5. Проектно-ориентированные решения

Для планировки и реализации VPN должны быть соблюдены все технические аспекты существующих сетей, их техническое подключение к Интернету и конечно мобильная связь выездных работников.

По этой причине особенно важно провести первый фактический анализ всех интегрированных участков. С помощью этого фактического анализа определяется точная цель со всеми требуемыми и мерами.

Для реализации Ваших VPN-сетей, мы предлагаем следующие услуги:

- Консалтинг, планирование и дизайнерские услуги по созданию виртуальных частных сетей в международных и национальных условиях
- Создание концепции управления VPN-сетями
- Создание основы для определения суммы требуемой аппаратуры
- Установка, настройка и ввод программного обеспечения, аппаратуры и программных компонентов в VPN
- Мониторинг и оценка лог-файлов Регулярные проверки безопасности
- Сервис удаленный и на месте, техническое обслуживание
- Обучение и подготовка локальных администраторов

С помощью нашей техники возможно создание до 254 сетей с подключением выездных работников через интернет к VPN. По желанию это число может быть увеличено.

Для получения дополнительной информации свяжитесь с нами в любое время.

6. Сервис и техническое обслуживание

«Инженерного бюро Мсм Нэт Майсснер» предлагает для всех своих продуктов обширные услуги сервиса и технического обслуживания. Услуги сервисного и технического обслуживания определяются в зависимости от продолжительности гарантии, оформленной в рамках контракта по обслуживанию.

7. Подготовка, обучение и консультация

Для эффективного достижения бизнес-целей, квалификация персонала играет большую роль. Мы с радостью обучим Ваших сотрудников по следующим темам:

- Сети продажи и сервиса,
- Приложения электронной почты,
- Администрация сетей и систем,
- Интернет и сбор информации,
- Безопасность данных.

8. Контактная информация

Адрес	
	Инженерного бюро Мсм Нэт Майсснер Ам Банхоф 10 07570 Нидэргёллнитц ФРГ
Контакт	
телефон:	+49 (0) 36628 9571 0
факс:	+49 (0) 36628 9571 130
сотовый телефон:	+49 (0) 0170 24190 25
электронный адрес:	service@msm-net.de
интернет:	www.msm-net.de