



Access Without Compromise

In der heutigen mobilen Arbeitswelt benötigen Mitarbeiter, Partner, Lieferanten und Kunden jederzeit Netzwerkzugang und das von überall. Dazu müssen sie sich über die verschiedensten Wege an den unterschiedlichsten Applikationen anmelden. Trotz Nutzung von Desktops, Laptops, Handhelds oder Mobiltelefonen ist dabei hundertprozentige Sicherheit und sofortige Verfügbarkeit gefordert. Die Herausforderung besteht darin den Kompromiss zwischen Verfügbarkeit, Geschwindigkeit und Sicherheit zu eliminieren. Bis jetzt.

Secured and optimized access by Array

Das Tempo des globalen Wettbewerbs beschleunigt sich fortlaufend. Um hier Schritt halten zu können müssen Sie schnell sein. Sie müssen autorisierten Mitarbeitern jederzeit den lokalen und remote Zugriff ermöglichen. Egal ob ein Mitarbeiter über das lokale Netzwerk, eine WLAN-Verbindung, das Internet oder ein Mobiltelefon auf das Firmennetzwerk zugreifen möchte.

Dabei müssen Zugänge sowie Leitungen schnellen und sicheren Zugriff ermöglichen.

Marktübliche Lösungen bieten diese Funktionen jedoch nicht. Was Sie hierfür benötigen sind hoch optimierte und für einen einzigen Zweck entwickelte Systeme.

Was Sie brauchen ist Array Networks

Wir haben eine Suite von integrierten, high-performance Lösungen für Unternehmen entwickelt, die Applikationen einer großen Anzahl an mobilen und eventuell sogar weltweit verteilt arbeitenden Mitarbeitern, Kunden, Lieferanten und Partnern zur Verfügung stellen.

Unser Unternehmen und unsere Lösungen sind führend in der Absicherung und Optimierung von Netzwerken zur Erhöhung der Mitarbeiterproduktivität. Sie bieten aktuell das sicherste, skalierbarste und performanteste System für SSL VPN und Applikationsbeschleunigung.

AppDirect

Remote access auf Client-Server oder Thin-Client-Anwendung.

BCP

Business Continuity Plan zur externen ad hoc Abbildung interner Dienste.

DesktopDirect

Virtueller Desktop in einer Sandbox.

EndpointScan

Integrierte Client-Scan Security.

NetworkDirect

Layer-3 Network Level SSL VPN.

SiteDirect

Ressource Publishing.

WebDirect

Browser basierter Zugang.

WiFiProtect

Geschützter und getrennter Internet und Unternehmenszugang für lokale WLAN-Anwender.

Array Innovation

Was macht die Lösungen von Array besser?

Einfach eine bessere Technologie.

Anstatt auf ein generisches Betriebssystem und Standardhardware zu setzen, entwickeln wir unsere eigene Hardwareplattform und bauen darauf unser eigenes System auf. So erreichen wir ein optimales Zusammenspiel von Zugriff, Sicherheit und Performance:

Access: Virtualization

In einem Unternehmens- oder Serviceprovidernetzwerk befinden sich unterschiedliche Gruppen von Partnern, Mitarbeitern, Kunden oder Lieferanten. Jede Gruppe hat dabei Bedarf an unterschiedlichen Applikationen, Informationen und eventuell an die Netzwerkinfrastruktur. Mit den üblichen Systemen benötigen Sie, zur vollständigen Separierung, für jede dieser Gruppen einen eigenen Zugang und eine eigene Lösung. Dies treibt die Hardware-, Software und Managementkosten in die Höhe. Array setzt hier auf Virtualisierung und ermöglicht bis zu 256 unabhängige SSL VPN Gruppen – jede davon mit dem kompletten Featureset und voller Datentrennung.

Damit verringern sich die Hardwareanforderungen sowie Management- und Administrationsaufwände auf ein Minimum.

Security: Gehärtetes ArrayOS™

Standard-Betriebssysteme liefern gegenüber dem ArrayOS nur mittelmäßige Performanzenwerte und beinhalten meist unnötige oder nicht optimierte built-in-security features oder sogar vulnerabilitäten. Deshalb haben wir von Array ein eigenes optimiertes Betriebssystem entwickelt, das speziell für application-networking entwickelt wurde und auf einer full reverse proxy Architektur basierend die komplette Trennung von Client- und Serververbindungen ermöglicht und frei ist von den Sicherheitslücken üblicher, als gehärtet geltender, Betriebssysteme.

Performance: SpeedStack™ Architecture

SpeedStack™ ist das Herzstück unseres ArrayOS™ und ist in allen Array-Serien enthalten. SpeedStack™ optimiert das packet processing, beschleunigt die Abarbeitung möglicher Overheads und minimiert diese und beinhaltet zusätzliche Funktionen wie compression, SSL Beschleunigung und packet inspection. Die Array SpeedStack™ -Architektur ermöglicht uns die schnelle Anpassung unserer Systeme an die Markterfordernisse und spezielle Kundenumgebungen.

SPX

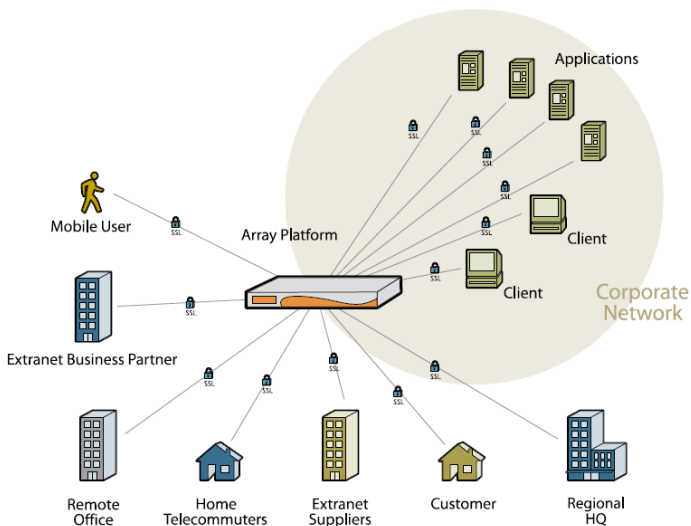
Secure Access: No Waiting
SPX Series SSL VPN Access Gateways



SSL VPN ist die aktuell am stärksten wachsende Secure-Access-Technologie, und hat sich aufgrund des einfachen browserbasierten Zugangs, verstärkter Sicherheit, einfacher Einrichtung und Administration sowie reduzierter TCO, gegen alle anderen alternativen Zugriffslösungen durchsetzen können. Aktuell scheint es unzählige SSL VPN Lösungen am Markt zu geben, doch bei näherer Betrachtung sind diese Lösungen allesamt identisch. Sie basieren auf der gleichen generischen Technologie und sind Massenprodukte. Das Ergebnis dieser generischen Technologien und Ansätze sind Mittelmaß.

Zur globalen Erreichung der benötigten Performance und Sicherheit die Sie benötigen, hat Array eine hoch optimierte Hard- und Softwareplattform entwickelt. Das Ergebnis ist die derzeit schnellste und flexibelste VPN Lösung auf dem Markt – die Array SPX Serie.

Die Performance der Systeme übertrifft die Performance vergleichbarer Systeme um bis zu dem 10fachen und kann dabei bis zu 10mal mehr User verwalten. Und das bei geringeren Einstiegskosten. Mit Systemen von Array erreichen Sie mehr, bei geringerem Einsatz. Mit einem einzigen System können Sie bis zu zehn Mitbewerbersysteme ersetzen und damit Ihren Hardware-, Software-, Energie- und Platzbedarf sowie die administrativen Kosten dramatisch senken.



APV

Eliminate Roadblocks: APV Series
Application Delivery Controllers



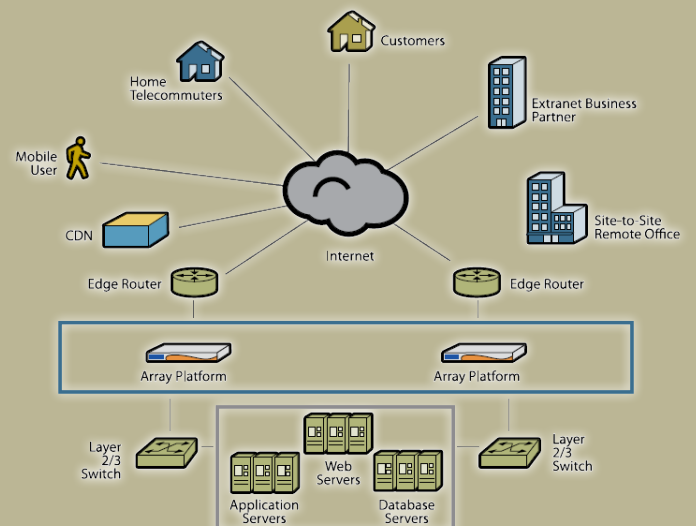
Schnelle SSL VPNs sind nur ein Teil der Array Productivity-Suite. Denn die gesamte Effizienz eines Netzwerks resultiert aus der Summe der eingesetzten Managed Data Center Lösungen.

Unsere Lösung für SSL SLB Applikations- beschleunigung heißt APV (Application velocity).

APV integriert sich nahtlos in Ihre bestehende Zugangs- und Sicherheits-Infrastruktur und beinhaltet alle traditionell vorhandenen und bisher einzeln verwalteten Data Center Lösungen in einem einzigen System.

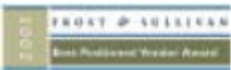
Insbesondere L4/7 server load balancing, traffic management, caching, compression, ssl-acceleration und offloading, QoS, LLB und GSLB und Angriffserkennung.

Das Ergebnis ist eine deutliche Effizienzsteigerung der vorhandenen Systeme, Applikationen und Dienste, eine Verringerung der Hard- und Softwarekosten und eine ebenso deutliche Erhöhung der Verfügbarkeit, Sicherheit und Performance Ihrer Applikationen und Dienste.





Access. Security. Performance.



“We save at least a million dollars per year not having to deploy and support IPSec client software. Not only that, our end users are happier and more productive because of Array’s superior performance and uncompromising security.”

Bjorn-Tore Garderhagen
Product Manager
Aker Kværner

“To be ranked a Deloitte Technology Fast 50 Rising Star, companies must have phenomenal revenue growth during a three-year period. Array Networks has proven to be one of the fast-growth success stories in Silicon Valley, and we applaud their dedication to making their vision reality.”

Jonathan Dharmapalan
Managing Partner
Deloitte

“Array Networks has delivered product advances that have simultaneously delivered higher levels of functional sophistication and improved administrator and user friendliness.”

Michael Suby
Research Analyst
Stratecast Partners