

RIVERBED STEELHEAD PRODUKTFAMILIE

ANWENDUNGS-PERFORMANCE IN EINER HYBRIDEN INFRASTRUKTUR

Mitarbeiter, Kunden und Partner werden heute immer mobiler und auch unternehmenskritische Anwendungen werden zur Nutzung von Software-as-a-Service (SaaS) zunehmend in die Cloud verlagert. Zum Einsatz kommt dabei eine Kombination aus MPLS für unternehmenskritische Anwendungen und Compliance, Internet-VPN und dem günstigeren öffentlichen Internet für die Echtzeit-Bereitstellung von Anwendungen für alle Anwender, unabhängig vom Standort. Das Ergebnis ist eine hybride Infrastruktur.

Die Riverbed® SteelHead™-Produktfamilie bietet umfassende Optimierung, Visibilität und Steuerung für alle Anwendungen (einschließlich On-Premise, d.h. im eigenen Rechenzentrum betrieben, und Cloud-basiert), um außergewöhnliche Anwendungs-Performance bereitzustellen – egal, wo sich die Anwender aufhalten oder ob sich die geschäftlichen Anforderungen verändern – und damit die erforderliche Flexibilität für agile Unternehmen.

Riverbed: sieben Jahre in Folge „Leader“ im Gartner Magic Quadrant



Quelle: Gartner (April 2014) — Joe Skorupa, Mark Fabbi, Bjarne Munch

OPTIMIERUNG. VISIBILITÄT. STEUERUNG.

Unternehmen jeder Größenordnung verlassen sich auf Riverbed, um die Performance ihrer Anwendungen in hybriden Infrastrukturen zu verbessern. Erhöhte Visibilität und Steuerung sowohl für On-Premise- als auch Cloud-basierte Anwendungen tragen zur Verbesserung der Anwendererfahrung bei und reduzieren die Komplexität des Performance-Managements.

HAUPTVORTEILE

- » **Höhere Performance in hybriden Netzwerken** für On-Premise-, Cloud- und SaaS-Anwendungen um das bis zu 100fache und Reduzierung der Bandbreite
- » **Schnellere, effektivere Fehlerbehebung** mit transparentem Anwendere Einblick für SteelHead optimierte und nicht optimierte Web- und SaaS-Anwendungen wie Salesforce.com
- » **Eindeutige Zuordnung, ob ein Netzwerkproblem oder ein Problem des SaaS-Anbieters vorliegt**, dank Einblick in die eigene bzw. die Infrastruktur des Service-Providers
- » **Einfache Übertragung Ihrer Unternehmensziel** in anwendungsorientierte Geschäftsregeln mittels einfacher, wizard-ähnlicher Funktionen
- » **Schnelle Ermittlung aller Pfadmöglichkeiten** für Anwendungen in Hybridnetzwerken zur Erleichterung der Konfiguration
- » **Nutzung anwendungsspezifischer Geschäftslogiken und -regeln** zur Vereinfachung und Automatisierung der Konfiguration und Bereitstellung der Pfadauswahl in Hybridnetzwerken
- » **Schutz des gesamten Datenverkehrs in Hybridnetzwerken** zwischen SteelHead-Produkten für private (MPLS) und Internet-Verbindungen mit standardisierter Verschlüsselung für mehr Sicherheit und die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften
- » **Geringere Komplexität und höhere Benutzerfreundlichkeit** durch Konsolidierung von Datei-, E-Mail- und Anwendungsserver sowie Storage aus den Zweigstellen
- » **Geringeres Risiko** durch schnelle, robuste Replikation sowie Backup zwischen Rechenzentren – reduziert Replikationszeiten oft von Stunden auf Minuten

„Microsoft SharePoint ist wichtig für unseren Erfolg und Riverbed hat entscheidend dazu beigetragen, dass unsere verteilten Mitarbeiter produktiv zusammenarbeiten können. Mit der SharePoint 2013-Optimierung von Riverbed können wir die neuen Funktionen von SharePoint zu unserem Vorteil nutzen – ein wichtiger Beitrag zu unserem anhaltenden Erfolg und Wachstum.“

- Kurt Anderson, CIO, GeoEngineers

OPTIMIERTE BEREITSTELLUNG VON ANWENDUNGEN IN HYBRIDEN INFRASTRUKTUREN

Die branchenweit führende Optimierungslösung SteelHead für hybride Netzwerke ermöglicht bis zu 100fach schnellere Performance für On-Premise-, Cloud- und SaaS-Anwendungen – unabhängig davon, wer diese wo nutzt.

Effektivere und effizientere Zusammenarbeit: Optimierung der Latenz auf Anwendungsebene für Microsoft SharePoint

Performance in Microsoft SharePoint – Zeit bis Abschluss (in Sekunden)



Performance-Verbesserungen für E-Mails: Weniger Komplexität und Kosten mit Microsoft Exchange

Senden und Empfangen normaler E-Mails mit Anhang mit normalem Microsoft Outlook Anywhere (OA) und verschlüsseltem OA – Zeit bis zum Abschluss (in Sekunden)



Aufgrund unzuverlässiger Netzwerkverbindungen, ständig wechselnder Standorte und Entfernungen sowie Netzwerklatenz können Anwendungen häufig nicht so funktionieren wie erwartet. Für eine effektive und effiziente Zusammenarbeit im Unternehmen ist es jedoch wichtig, Dokumente allen Teammitgliedern schnell zur Verfügung zu stellen, unabhängig davon, wo sie sich gerade aufhalten.

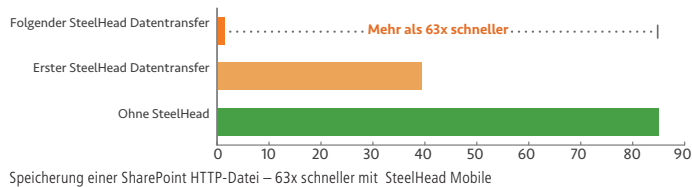
SteelHead-Lösungen optimieren die Latenz für Microsoft SharePoint auf Anwendungsebene und verbessern die Benutzerfreundlichkeit erheblich durch die Optimierung und Beschleunigung von Anwendungsprotokollen wie Front Page Server Extension (FPSE) und Web Distributed Authoring and Versioning (WebDAV).

E-Mails werden deutlich beschleunigt, gleichzeitig sinkt die Bandbreitennutzung um ein Vielfaches. Durch die Verbesserung der E-Mail-Performance steigt die Produktivität der Mitarbeiter und es gibt weniger Beschwerden an die IT. Außerdem laufen andere Netzwerkanwendungen besser, wenn redundanter E-Mail-Datenverkehr wegfällt.

Damit lassen sich Bandbreiten-Upgrades vermeiden bzw. die damit verbundenen Kosten in den Zweigstellen senken. Die Konsolidierung von Microsoft Exchange-Servern reduziert auch deutlich die Komplexität der Infrastruktur sowie Investitions- und Betriebskosten. SteelHead Appliances können die E-Mail-Geschwindigkeit je nach Anwendungsfall um das bis zu 17fache erhöhen – beispielsweise das Senden und Empfangen regulärer E-Mails mit einem Anhang mittels Microsoft Outlook Anywhere.

Mobile Arbeit ermöglichen: Zugriff von überall

Speichern einer SharePoint HTTP-Datei: 6,14 MB via Verizon Wireless (788 Kbps mit ~200 ms RTT-Latenz) – Zeit bis zum Abschluss (in Sekunden)



Wenn Mitarbeiter häufig von verschiedenen Orten Zugriff auf Unternehmensdaten und Anwendungen benötigen, ist deren Unterstützung keine einfache Aufgabe. Unsere Optimierungslösung kann Sie bei der Lösung der damit verbundenen Probleme, wie hohe Latenz und inkonsistente Konnektivität aufgrund wechselnder Standorte, unterstützen – um die Produktivität der Mitarbeiter zu steigern, egal wo sie gerade arbeiten.

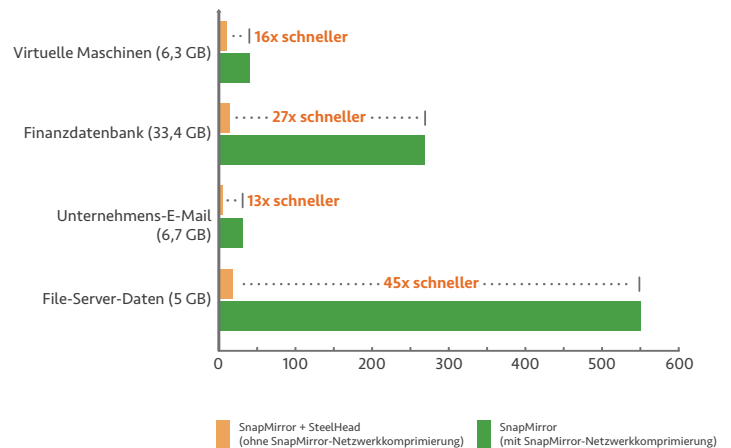
SteelHead Mobile erweitert unsere Technologie auf jeden PC oder Laptop, um Beschleunigung immer da bereitzustellen, wo die Anwender sie brauchen.

„Dokumente, deren Download aus dem Sharepoint-Portal früher 20 Minuten dauerte, brauchen jetzt je nach Standort nur noch 10-30 Sekunden. Dank 75fach schnellerem Zugriff auf Dokumente ist es keine Überraschung, dass die Filialleiter das SharePoint-Portal inzwischen dem Hin- und Herfaxen von Dokumenten vorziehen. Für das Unternehmen bedeutet dies, dass wir jetzt in Echtzeit mit-einander kommunizieren und den Kunden die aktuellsten Produkte und Dienstleistungen anbieten können. Das ist aber noch nicht alles – SteelHead Mobile ermöglicht uns auch Kostensenkungen und die Vermeidung zusätzlicher IT-Kosten. Angesichts dieser Vorteile ist das die absolut richtige Lösung für unser Geschäft.“

- Steve Farley, Director of Information Systems & Operations, Einstein Noah

Disaster Recovery: Mittels Optimierung zwischen Rechenzentren mehr Daten häufiger mit weniger Risiko und Kosten schützen

NetApp SnapMirror-Kompression und SteelHead-WAN-Optimierung über eine 155 Mbps WAN-Leitung – Zeit bis zum Abschluss (in Minuten)



SnapMirror-Datenreplikation—Höhere Anwendungs-Performance mit SteelHead-Optimierung

Dank Optimierung, Skalierbarkeit und einem flexiblen Management-Tool zur einheitlichen Bereitstellung für mobile Anwender stellt die Anwendungsgeschwindigkeit kein Hindernis mehr für die Mobilität dar. Jetzt können Sie umfassende Anwendungsbeschleunigung bereitstellen – egal, wie viele Mitarbeiter von wo aus sich mit dem Netzwerk verbinden. Mit SteelHead Mobile laufen Anwendungen insgesamt schneller und externe Mitarbeiter haben jederzeit und überall Zugriff auf die benötigten Anwendungen.

SteelHead-Lösungen unterstützen Ihr Unternehmen auch mittels einer Reihe von Backup-, Replikations- und Cloud-Storage-Mechanismen bei der Optimierung von Replikation und Wiederherstellung. Ihre aktuelle Infrastruktur wird dabei nicht beeinflusst und der Schutz bestehender Investitionen ist sichergestellt.

Backups oder Datenreplikationen können schnell und ohne Stress aufgrund kurzer Backup-Fenster ausgeführt werden. Unterstützung ist gegeben für führende Speicherlösungen, einschließlich EMC und Hitachi Data Systems, sowie Datenreplikations- und Disaster-Recovery-Lösungen von NetApp.

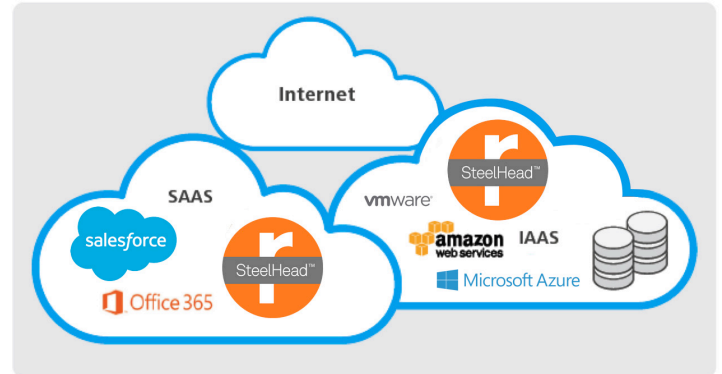
Durch eine bis zu 45fach beschleunigte Replikation wird die Wiederherstellungszeit im Fall eines Ausfalls enorm verkürzt. Erweiterte Funktionen für das Disaster Recovery zwischen Rechenzentren umfassen optimierten Durchsatz, einstellbare Komprimierung sowie Clustering für hohe Verfügbarkeit und Skalierbarkeit. Die SteelHead-Lösungen können auch für die dynamische Anpassung in Umgebungen mit hoher Bandbreite oder den Einsatz von höherer Komprimierung, Deduplizierung, QoS, Traffic-Identifizierung und Pfadauswahl genutzt werden, um die Auswirkungen auf die Bandbreite für andere Anwendungen in geteilten Netzwerken zu begrenzen.

BESCHLEUNIGUNG VON ANWENDUNGEN IN UND AUS DER CLOUD

Egal, ob Sie eine private Cloud-Infrastruktur mittels eines Infrastructure-as-a-Service-Anbieters (IaaS) wie Amazon Web Services (AWS), Microsoft Azure oder VMware vCloud Air einrichten oder hierzu einen SaaS-Anbieter wie Salesforce.com oder Microsoft Office 365 beauftragen, bleiben Einschränkungen bei Netzwerkbandbreite und Latenz bestehen. Die Anwender sind weit entfernt von den Daten und Anwendungen, auf die sie zugreifen wollen. Die Folge sind ineffiziente langsame Anwendungs- und Datenbereitstellung und damit eine schlechte Anwendererfahrung.

SteelHead-Lösungen bieten eine Möglichkeit, beide Probleme gleichzeitig zu lösen und gleichzeitig das Geld für teure Bandbreiten-Upgrades zu sparen. Die Kompatibilität mit Azure, AWS und VMware ESX-basierten Cloud- und vCloud Air-Umgebungen bietet die Freiheit, Anwendungen in nahezu jeder Cloud bereitzustellen und einfach zwischen Cloud-Anbietern zu wechseln. SteelHead beschleunigt 90 % der großen Cloud-Anbieter und ist für Azure und vCloud Air zertifiziert.

SteelHead GeoIQ (GeoDNS) für Office 365 garantiert Anwendern umfassende Optimierung ihres Office 365-Postfachs, egal, wo sich das Postfach oder der Anwender befinden. Die Optimierung des Mailbox-Verkehrs erfolgt über eine SteelHead-Instanz in der Nähe des Anwenders und der Mailbox.



SteelHead-Optimierung ist unabhängig vom Standort – Sie entscheiden, wo die Daten und Anwendungen vorgehalten werden und wir sorgen dafür, dass sie optimiert werden.

„Es ist einfach unglaublich, wie viel besser Office 365 mit Riverbed läuft: in einigen Fällen 300% Performanceverbesserung und Reaktionszeiten unter einer Sekunde für alles – man würde es nicht glauben, dass die Lösung in Singapur betrieben wird.“

- Branko Ceran, CIO, MTC Work Solutions

„Es ist unglaublich, wie schnell die Einführung und Inbetriebnahme von Riverbed ablief. Wir haben die Daten in knapp 30 Minuten in die Cloud repliziert.“

- Nakul Kapadia, Vice President of IT,
EnvisionRxOptions

STEELHEAD: PERFORMANCE FÜR DIE HYBRIDE INFRASTRUKTUR

Alle SteelHead-Lösungen bieten eine Kombination aus Daten-, Transport- und Anwendungsoptimierungen sowie Pfadauswahl. Gemeinsam mit den SteelHead-Managementfunktionen bieten sie eine umfassende Lösung für jede hybride Infrastruktur.

SteelHead: Vier Optimierungs-Technologien

Daten-Optimierung

- » Reduziert die Bandbreitenauslastung um bis zu 99 %
- » Branchenführende Skalierbarkeit und patentierte Deduplizierung
- » Funktioniert bei allen TCP-Protokollen und Anwendungen: File-Sharing (einschließlich Windows® und NFS), E-Mail (einschließlich MS Exchange und Lotus Notes®), CAD, Web-basierte HTTP- und HTTPS-Anwendungen, Datenbanken (einschließlich Oracle®), virtuelle Desktops (einschließlich Citrix® und VMware®), Collaboration-Lösungen (SharePoint).
- » Funktioniert bei UDP-basierten File-Transfer-Anwendungen, wie Signiant, Aspera und Symantec's Veritas™ Volume Replicator

Transport-Optimierung

- » Verringert die Anzahl der für den Datentransfer erforderlichen TCP-Pakete um 65 bis 98 %
- » Ermöglicht die Beschleunigung von SSL-verschlüsseltem Traffic im gesamten Unternehmen, um Einbußen bei Sicherheit und Leistung zu verhindern
- » Ermöglicht stärkere Nutzung von Links mit hoher Bandbreite (wie OC3, OC12 und Metrofiber) für HS-TCP und MX-TCP
- » Unterstützt die Optimierung von TCP-Links (basiert auf der SCSL-Erweiterung) über Satelliten-Verbindungen

Anwendungs-Optimierung

- » Bietet die breiteste Unterstützung für anwendungsspezifische Module, um zusätzlich zur Daten- und Transport-Optimierung Performance-Steigerungen für den gesamten TCP-Traffic zu erreichen
- » Verringert die „Kommunikations-Geschwindigkeit“ (Chattiness) von Anwendungsprotokollen um bis zu 98%
- » Minimiert den Overhead von Anwendungen, um beispielsweise für File-Sharing (CIFS, SMB2/3 und NFS), Collaboration (SharePoint), E-Mail (Exchange, Office 365 und MAPI, und Lotus Notes), Web (HTTP und HTTPS), Datenbanken (MSSQL und Oracle) sowie Storage und Disaster Recovery (NetApp SnapMirror) große Durchsatzsteigerungen zu erreichen

Management-Optimierung

- » Ermöglicht einfache Einrichtung durch automatische Erkennung von Appliance-Peers und automatische Unterbrechung von Traffic – ohne Neukonfiguration von Clients, Servern oder Routern
- » Vereinfacht das kontinuierliche Management, indem einfaches, aber leistungsstarkes Web-basiertes- und CLI-Oberflächen-umfassendes Reporting sowie Echtzeit-NetFlow-Export bereitgestellt werden
- » Unterstützt eine Reihe von Netzwerkumgebungen und Topologien, einschließlich, aber nicht beschränkt auf MPLS, VoIP, Videokonferenzen, QoS, VPN, Satelliteninfrastrukturen, ATM, Frame Relay und Wireless

Path-Selection: Regelbasierte Steuerung auf Anwendungsebene

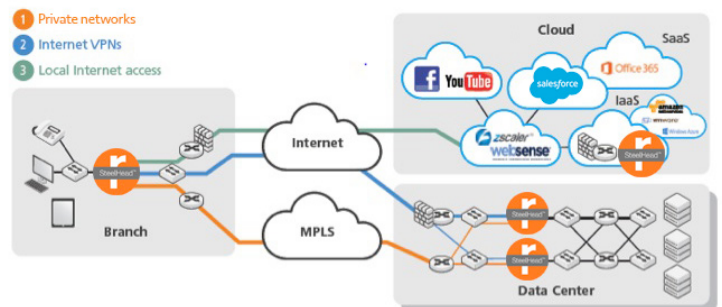
IT-Organisationen sind aktuell bestrebt, hybride Netze aufzubauen und zu verwalten, die die Stärken eines äußerst zuverlässigen MPLS-Netzwerks mit den Vorteilen des Internets – Allgegenwart, Preis und Geschwindigkeit – verbinden.

SteelHead 9.0 ermöglicht mittels eines wizard-ähnlichen Verfahrens zur Definition von Anwendungsrichtlinien auf der Basis business-relevanter Richtlinien die einfache Nutzung und Steuerung hybrider Netzwerke, um Anwendungen schneller bereitzustellen. Über den SteelCentral Controller leitet SteelHead 9.0 schnell alle möglichen Pfade ab – basierend auf Pfadverfügbarkeit und kundendefinierten Geschäftsregeln. So können wichtige Anwendungen priorisiert und über schnellere Netze sicher bereitgestellt werden und weniger kritische Anwendungen sowie umfangreiche Backups über das Internet. Die Lösung vereinfacht das Anwendungs- und Pfad-Management, gewährleistet Service-Levels für unternehmenskritische Anwendungen und steigert die Produktivität der Anwender.

Der SteelCentral Controller für SteelHead 9.0 kann Hunderte von Anwendungen verwalten, einschließlich Konfiguration von Richtlinien, Reporting und Fehlerbehebung. Die Lösung wird mit bekannten Anwendungen vorbelegt und ermöglicht das Hinzufügen von benutzerdefinierten Anwendungen sowie über Anwendungsgruppen die Definition business-relevanter Richtlinien.

SteelCentral Controller für SteelHead bietet folgende Vorteile:

- » Einstellung der Pfadauswahl anhand der jeweiligen Geschäftsanforderungen und -ziele
- » Dashboards für die Richtlinienkonfiguration, die globale, Standort- und Anwendungsansichten mit detaillierten Performance-Metriken für Anwendungen, Netzwerke, Pfadauswahl, sicheren Transport, QoS und Standorte bereitstellen.
- » Einfache Änderung business-relevanter Richtlinien in Echtzeit aufgrund von neuen, von den Metriken abgeleiteten Erkenntnissen – noch bevor der Anwender ein Anwendungsproblem bemerkt.



Bessere Steuerung der IT mit dem SteelCentral Controller: Seine anwendungsorientierten business-relevanten Richtlinien für die Pfadauswahl ermöglichen die Ableitung aller Pfad-Möglichkeiten für Anwendungen im hybriden Netzwerk. SteelHead-Produkte sind integriert mit SteelCentral AppResponse, um transparente Fehlersuche in SteelHead optimierten und nicht optimierten Web- und SaaS-Anwendungen zu ermöglichen.

LÖSUNGEN FÜR JEDE UMGEBUNG UND JEDES UNTERNEHMEN



SteelHead CX

Reduziert die Bandbreite um bis zu 95 %. Beschleunigt die Performance um das bis zu 100fache und den Transfer von Daten und Anwendungen zu und von Rechenzentren über das Internet und MPLS-Netzwerke.

- » Unterstützt bis zu 1 Million. Verbindungen über eine intelligente und skalierbare Architektur
- » Paketerfassung, Fehlersuche und Visibilität auf Anwendungsebene
- » Nahtlose Integration mit SteelCentral NetProfiler für umfassende Netzwerk-Überwachung und Reporting sowie mit AppResponse zur Überwachung der Anwendererfahrung in Web- und SaaS-Anwendungen

SteelHead CX für virtuelle Umgebungen

Weitet Optimierung und Performance auf VMware vSphere (ESXi 5.5), vCloud Air und virtuelle Umgebungen auf Basis von Microsoft Hyper-V Server 2012 aus.

- » Gleiche Anwendungs-Performance und Datentransferrate in virtueller Form
- » Steigerung der Kapazität nach Bedarf
- » Nahtlose Integration mit NetProfiler für umfassende Netzwerk-Überwachung und Reporting sowie mit AppResponse zur Überwachung der Anwendererfahrung in Web- und SaaS-Anwendungen

SteelHead CX für die Cloud

Weitet die lizenzbasierte Optimierung auf IaaS-Cloud-Architekturen aus. Autorisierte Server leiten die Verbindungen zur Beschleunigung der Performance an die geeignete SteelHead CX weiter.

- » Beschleunigt 90 % der großen Cloud-Anbieter mit Unterstützung für AWS, Azure und VMware ESX-basierte Clouds
- » Beschleunigt Migration und Zugang zur Cloud
- » Elastische Dimensionierung und einfaches Klonen für nach Bedarf skalierbare Infrastrukturen
- » Nahtlose Integration mit NetProfiler für umfassende Netzwerk-Überwachung und Reporting sowie mit AppResponse zur Überwachung der Anwendererfahrung in Web- und SaaS-Anwendungen

SteelHead DX

Adressiert die besonderen Anforderungen, die mit der Übertragung, Replikation und Wiederherstellung von Daten und Anwendungen zwischen Rechenzentren verbunden sind.

- » Verbessert den Durchsatz zwischen Netzwerken mit hoher Latenz und Paketverlusten um das bis zu 60fache und reduziert die Bandbreitenanforderungen um bis zu 99 %
- » 2 Gbit/s uneingeschränkte optimierte Kapazität ohne erzwungene Begrenzung der optimierten Bandbreite
- » Umfasst Funktionen zur Vereinheitlichung von Anwendungen für gängige Disaster-Recovery-Anwendungen, wie SnapMirror und SRDF/A, zusammen mit erweiterter Plug-and-Play-Integration
- » Neue Option für Turbo Data Streamlining für höhere Performance bei der Datenreplikation zwischen Rechenzentren – nur für die DX-Lösung verfügbar
- » Nahtlose Integration mit NetProfiler für umfassende Netzwerk-Überwachung und Reporting sowie mit AppResponse zur Überwachung der Anwendererfahrung in Web- und SaaS-Anwendungen

SteelHead EX

Kombiniert Optimierung, Storage-Bereitstellung und Virtualisierung für eine vollständige Zweigstellen-Konsolidierung in einer speziell entwickelten Lösung für eine konvergente Zweigstellen-Infrastruktur.

- » Umfasst die Riverbed Virtual Services Platform (VSP), die Zweigstellen-Services für auf die Virtualisierungsplattform vSphere konsolidiert
- » Zentralisiert Zweigstellendaten im Rechenzentrum mit Riverbed® BlockStream™-Technologie für die Storage-Bereitstellung
- » Agiert als SteelCentral-Sonde und erleichtert damit die Bereitstellung von Visibilität und Problemlösung auf Anwendungsebene in der Zweigstelle
- » Nahtlose Integration mit NetProfiler für umfassende Netzwerk-Überwachung und Reporting sowie mit AppResponse zur Überwachung der Anwendererfahrung in Web- und SaaS-Anwendungen
- » Nahtlose Integration mit SteelCentral NetShark-V für die kontinuierliche Erfassung von Paket- und Flow-Daten zur Verbesserung der Fehlerbehebung im Netzwerk

SteelHead SaaS

Vereinfachte Integration der Optimierung in Cloud-Umgebungen, um geschäftskritische Daten und Inhalte in einer öffentlichen Cloud-Infrastruktur effizienter bereitzustellen.

- » Weitet Optimierung auf Cloud-Services/SaaS aus, um die Bereitstellung geschäftskritischer Daten und Inhalte zu verwalten und höchste Anwendungs-Performance zu gewährleisten
- » Verbessert die Performance von SaaS-Anwendungen, wie Salesforce.com und Office 365, um das bis zu 33fache
- » Stellt sicher, dass der beste Pfad zwischen Anwender und Anwendung genutzt wird
- » Integration mit der globalen Akamai Intelligent Platform, die das Routing des Datenverkehrs im öffentlichen Internet optimiert
- » Nahtlose Integration mit NetProfiler für umfassende Netzwerk-Überwachung und Reporting sowie mit AppResponse zur Überwachung der Anwendererfahrung in Web- und SaaS-Anwendungen

SteelHead Mobile

Verbessert durch Optimierung für Windows- und Mac-Laptops Produktivität und Erfahrung mobiler und externer entfernter Anwender in hybriden Netzen.

- » Ermöglicht mehr als 19fach schnelleren externen Zugriff auf Dateien und Anwendungen
- » Einfache Skalierung der Netzwerk-Performance für hunderttausende Remote-Anwender
- » Ermöglicht Verwaltung der Richtlinien, welche Optimierungen für einzelne Anwender oder Anwendergruppe gelten

SteelHead Interceptor

Einfacher Lastausgleich und problemlose Skalierung für netzwerkweiten Durchsatz

- » Gewährleistet hohe Verfügbarkeit durch Weiterleitung an funktionierende SteelHead-Instanzen im Fall, dass entweder eine SteelHead-Instanz oder das Netzwerk ausfällt
- » Bietet faires Peering und Load-Balancing-Intelligenz, um den Traffic zur optimalen SteelHead-Instanz zu leiten
- » Einzige Lösung für den Lastausgleich, die SteelHead-Belastungen bewerten kann, um den Traffic möglichst effizient zu verteilen

SteelCentral Controller für SteelHead

Verwaltet Hunderte von Anwendungen, einschließlich Konfiguration von Richtlinien, Reporting und Fehlerbehebung.

- » Einfacher, wizard-ähnlicher Ansatz zur leichteren Übersetzung von Geschäftszielen in anwendungsorientierte Serviceregeln
- » Einblick in Richtlinien in Echtzeit anhand von Dashboard-, Standort- und Anwendungsansichten mit detaillierten Performance-Metriken für Anwendungen, Netzwerke, Pfadauswahl, sicheren Transport, QoS und Standorte
- » Einfache Änderung business-relevanter Richtlinien in Echtzeit aufgrund von neuen, von den Metriken abgeleiteten, Erkenntnissen – noch bevor der Anwender eine problematische Anwendung bemerkt.

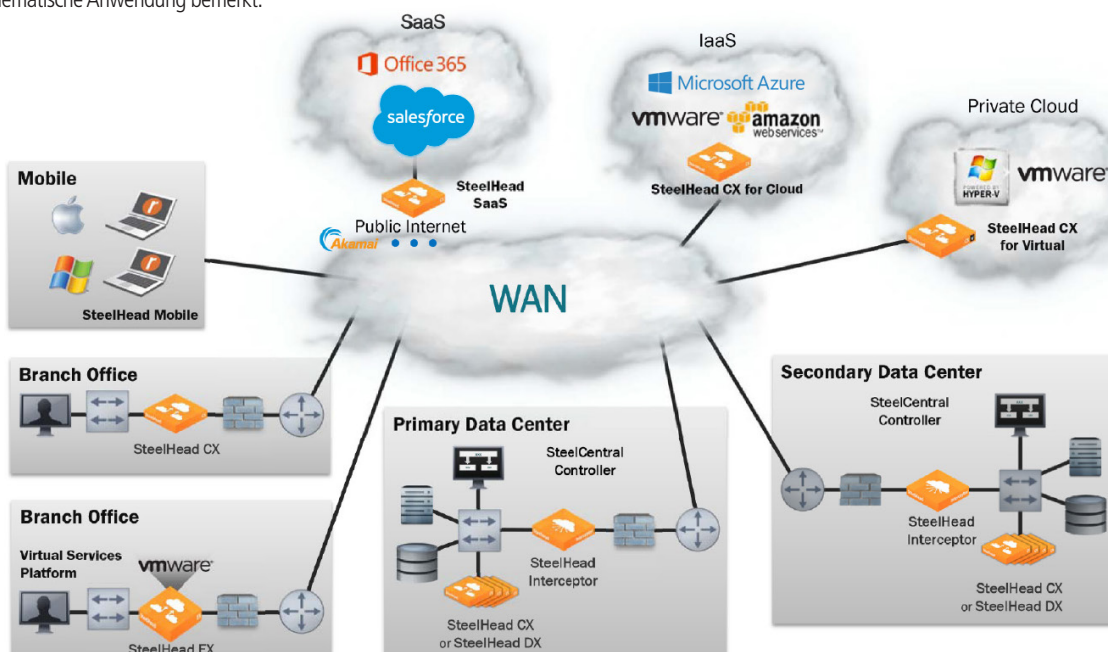
SteelCentral Controller für SteelHead bietet außerdem Konfigurations-, Backup/Restore- und Upgrade-Support für:

- » SteelFusion™ Edge
- » SteelFusion Core
- » SteelCentral Controller für SteelHead Mobile

SteelCentral Controller für SteelHead Mobile

Verwaltung von SteelHead Mobile-Lizenzen sowie Steuerung von Einrichtung, Management und Reporting für SteelHead Mobile-Client-Software. Als Standalone- oder virtuelle Version erhältlich.

- » Echtzeit-Einblick in Anwendungs- und WAN-Performance
- » Zentrale Überwachung und Lizenz-Verwaltung
- » Inklusive One-Touch-Software-Upgrades und Statusmeldungen



SteelHead-Lösungen in einer hybriden Infrastruktur

WEITERE INFORMATIONEN

Riverbed SteelHead ist die branchenweit führende Lösung für Optimierung, Visibilität und Steuerung in einer hybriden Infrastruktur. Sie garantiert optimale Service-Levels für Anwendungen in Rechenzentren, Zweigstellen, Cloud-Netzwerken und gegenüber Anwendern.

Um mehr über die Riverbed SteelHead-Produkte zu erfahren, besuchen Sie bitte de.riverbed.com/steelhead.

ÜBER RIVERBED

Riverbed ist der führende Anbieter für Application Performance Infrastructure-Lösungen und bietet die umfassendste Plattform für Unternehmen mit hybriden IT-Infrastrukturen. Damit können diese Unternehmen sicherstellen, dass Anwendungen wie erwartet funktionieren, Daten bei Bedarf zur Verfügung stehen und Performance-Probleme entdeckt und behoben werden können, bevor sie den Geschäftsbetrieb beeinträchtigen. Mit Riverbed können hybride Unternehmen ihre Anwendungs-Performance in einen Wettbewerbsvorteil verwandeln, indem sie die Produktivität der Mitarbeiter steigern und ihre IT wirksam einsetzen, um eine neue betriebliche Flexibilität zu schaffen. Von den mehr als 25.000 Riverbed-Kunden sind 97 Prozent unter den Fortune 100 und den Forbes Global 100. Riverbed macht jährlich einen Umsatz von mehr als einer Milliarde US-Dollar. Ausführliche Informationen zu Riverbed sind auf www.riverbed.de zu finden.