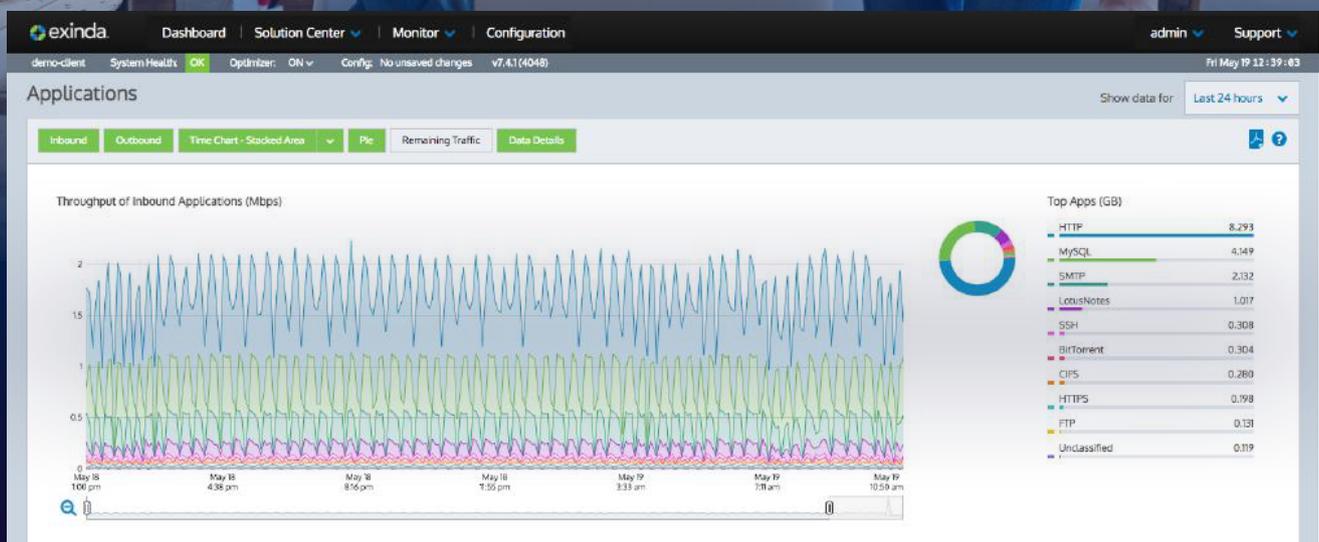


 exinda Network Orchestrator

Erwägung einer Alternative für Symantec/Blue Coat PacketShaper



Exinda Network Orchestrator ist eine vergleichbare Alternative für Symantec/Blue Coat PacketShaper-Endverbraucher

 GFI Software™

Der Wechsel des Anbieters von Ihrer ursprünglichen PacketShaper-Anwendung ist eine gute Gelegenheit zum Vergleich von Netzwerk- und Leistungsmanagement-alternativen.

Allot Secure Service Gateway (SSG) wurde als potenzielles Übergangsprodukt für die eingestellte Symantec-PacketShaper (Blue Coat PacketShaper)-Produktlinie gekennzeichnet.

Exinda Network Orchestrator, das einen vergleichbaren Preispunkt hat, ist eine ideale Alternative, die in Betracht gezogen werden sollte. Exinda kombiniert die Merkmale Ihres Legacy-Packetshaper, zusammen mit einer umfassenderen Berichterstattung, Anwendungsidentifikation und Granularität der Netzwerksteuerung.

Produktschwerpunkt

Allot SSG, wie aus der Literatur hervorgeht, verbindet Sicherheit und Netzwerk-Management. Es erfüllt Funktionen in beiden Kategorien, wie z.B. Anti-Malware, Antiphishing, sowie Netzwerk-/Anwendungsleistung.

Exinda Network Orchestrator wurde speziell entwickelt, um einem Netzwerkmanager oder andere IT-Fachleute, die mit der Aufgabe betraut sind, die Leistung Ihres Netzwerks und Anwendungen zu managen, eben dies zu ermöglichen.

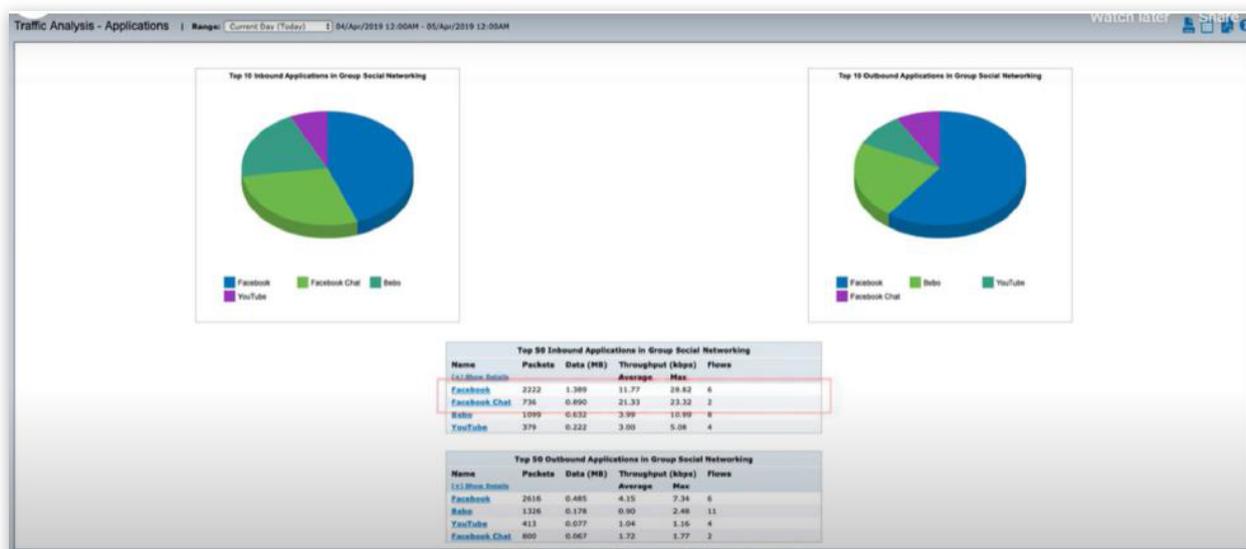
Diese Besonderheit der Zweckbestimmung führt zu drei Hauptunterschieden bei Allot, wenn folgende Bedingungen erfüllt sind mit Blick auf das Netzwerk- und Anwendungsleistungsmanagement.

-  ① Reporting
-  ② Proaktive Netzwerk-Management-Tools
-  ③ KI-gestützte Netzwerkverwaltung

① Reporting

Out of the box: Exinda wird mit einem umfassenden Satz von Berichten und über 3000 Anwendungssignaturen geliefert, die es Netzwerkmanagern ermöglichen, Netzwerke zu verstehen und Netzwerk-/Anwendungsleistungsprobleme zu kommunizieren. Bei der Zuteilung von SSG ist die Berichterstattung ein zusätzliches Modul, das erworben werden muss.

Umfang und Vielfalt der Berichte: Exinda bietet mehr Tiefe und Breite in der Berichterstattung. Bei Bandbreitennutzungsberichten können Sie mit Exinda beispielsweise die Verwendung anhand folgender Kriterien untersuchen: Abteilung, nach Antrag, nach Person, nach Zeit. Sie bietet auch mehr Tiefe in der Berichterstattung zu Unteranwendungen, z.B. Facebook Messenger als eine separate Anwendung von Facebook zu sehen. Sie erhalten die Möglichkeit, einen Mitarbeiter über eine Anwendung zu Marketingzwecken zu differenzieren und ein Mitarbeiter, der Ihr WAN “bandbreitenlastend” macht.

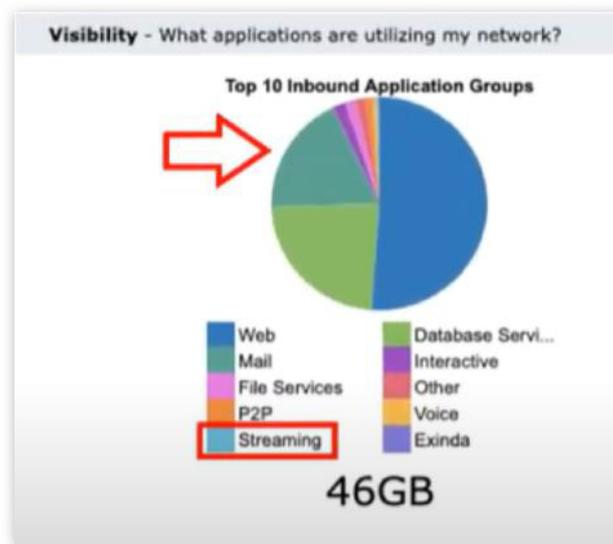


Anzeigen von Quellen für Freizeitverkehr und Anwendungen mit größerer Genauigkeit.

[1:44 Exinda bringt Dashboard-Vorteile]

Leistungskennzahlen für Anwendungen: Mit Exinda können Sie Ihre eigene Dienstleistungsvereinbarung oder SLA (Service-Level-Agreement) für die Durchführung einer Anwendung festlegen. Dieser Wert ist eine Menge an verschiedenen Kennzahlen, wie z.B. Netzwerkverzögerung, Jitter, Serververzögerung, Round-Trip-Zeit und Netzverlust. Dies gibt Ihnen die Möglichkeit, proaktiv zu handeln, anstatt auf den Anruf beim Helpdesk zu reagieren, der das Problem meldet.

Wenn sich ein Antrag dem von Ihnen festgelegten Schwellenwert nähert, erhalten Sie eine Warnung und einen Bericht, aus dem hervorgeht, welche Netzwerkmetriken am meisten zu dem gefährdeten Ziel beitragen.



Sehen Sie sofort, welche Anwendungen Bandbreite nutzen.

[0:37 Verwendung des Exinda Assistenten zur Trafficoptimierung]

VoIP-Kennzahlen: Exinda hat einen fokussierten Ansatz für das VoIP-Management. Allot bietet diesen Fokus nicht an.

Die VoIP-Leistung liefert Ihnen Berichte über die Qualität eingehender VoIP-Anrufe. Es bewertet Anrufe basierend auf "Mittlerer Meinungspunktzahl" oder MOS in drei Qualitätskategorien: Gute, annehmbare oder schlechte Anrufe.

Exinda automatisiert MOS-Ratings, indem es Netzwerkabhängigkeitsbedingungen betrachtet, die die Benutzerbewertung von Gut (MOS 4-5) Tolerierbar (MOS 3) und Schlecht (MOS 1-2) verursachen).

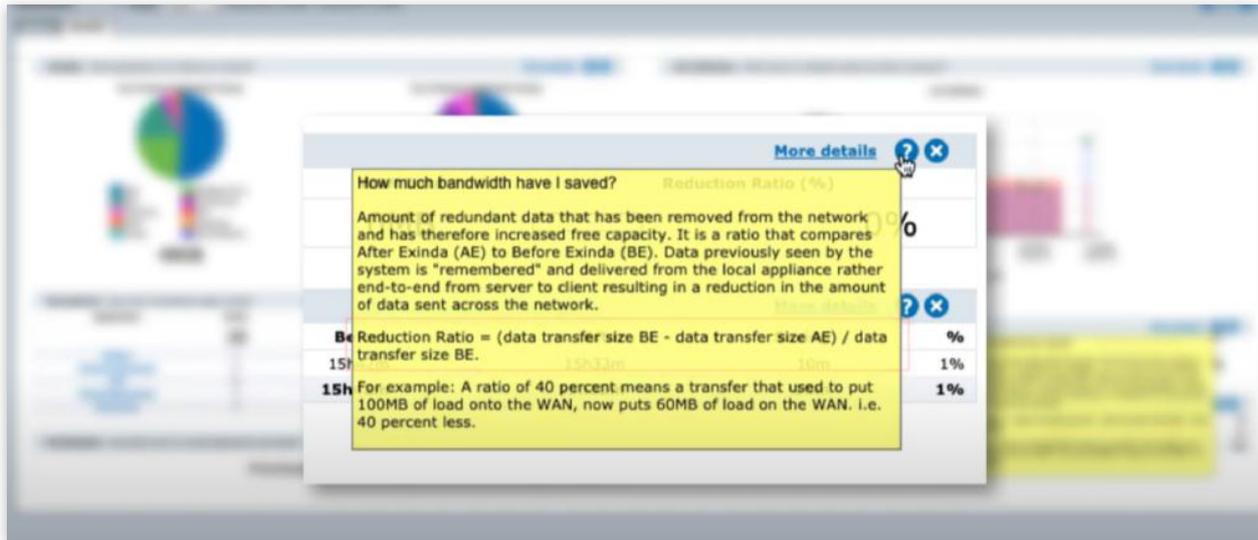
② Proaktive Netzwerk-Management-Tools

Netzwerkmanager können mit Exinda Richtlinien für Datenverkehr und Anwendungen sehen und festlegen. Es ermöglicht auch die Beschleunigung oder Verlangsamung des Verkehrs und der Anwendungen auf der Grundlage ihrer Prioritäten. Zwei Beispiele für diese Tools sind die Anwendungsbeschleunigung und das Daten-Caching.

Anwendungsbeschleunigung: Exinda erkennt mehrere Verkehrs- und Anwendungstypen (z.B., HTTP, SSL, MAPI, CIFS, LotusNotes, FTP, SAP, SQL). Bei charakterisiertem Datenverkehr wird die Leistung einer Anwendung oder eines Protokolls auf der Grundlage ihrer Schlüsselkennzahlen untersucht. Für wichtigen Verkehr/Anwendungen, weist es die Bandbreite neu zu, wenn es eine Verschlechterung der Metriken erkennt, um Latenzzeiten und Paketverluste zu mindern. Dies ist ein Beispiel für den Schwerpunkt von Exinda auf VoIP-Technologien und -Anwendungen.

Allot-Lösungen beinhalten nicht die Technologie, die es ermöglicht, den Verkehr mit dem Ziel zu inkludieren, die Latenz oder Durchsatzverluste zu verringern.

Zwischenspeichern von Daten: Anwendungs- und Verkehrsprotokollerkennung hilft Exinda bei der Entscheidung, wann ein bestimmter Datenverkehr "beschleunigt" werden muss; es hilft Exinda auch bei der Entscheidung, wann der weniger wichtige Datenverkehr gehalten oder zwischengespeichert werden soll, um Verkehr mit höherer Priorität durchzulassen. Dieses Datenreduktionswerkzeug verwendet Technologien wie Datenkompression und Byte-Caching.



Da Exinda Ihnen hilft, Bandbreite zu sparen, berichten Sie über Einsparungen mit benutzerfreundlichen Berichten.

[2:05 Exinda bringt Vorteile für Dashboard]

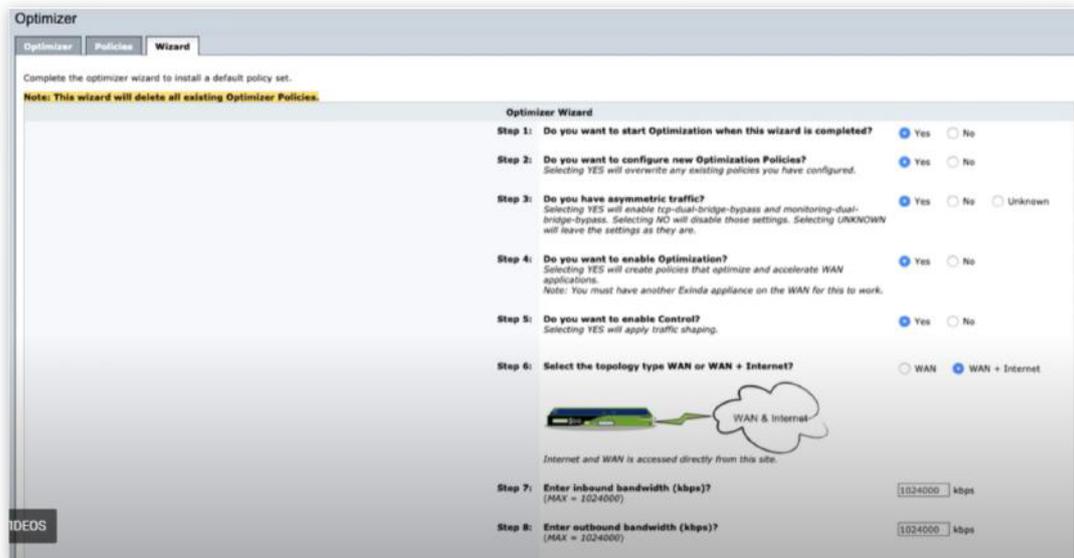
③ KI-gestützte Netzwerkverwaltung

Einrichtung mit Netzwerkerkennung und -konfiguration: Die anfängliche Produktkonfiguration mit Exinda ist sehr simpel. Nach der Installation führt der Konfigurationsassistent von Exinda eine automatische Suche durch und schlägt darauf aufbauend Einstellungen vor. Anstatt jedes Element zu konfigurieren und den Grundsatz von Grund auf neu zu gestalten, können Sie mit den Startvorschlägen von Exinda schnell beginnen, die Sie dann auf Ihr persönliches Umfeld und "das, was am besten funktioniert", abstimmen können.

MEHR AUF DER NÄCHSTEN SEITE

scrollen Sie, um fortzufahren...



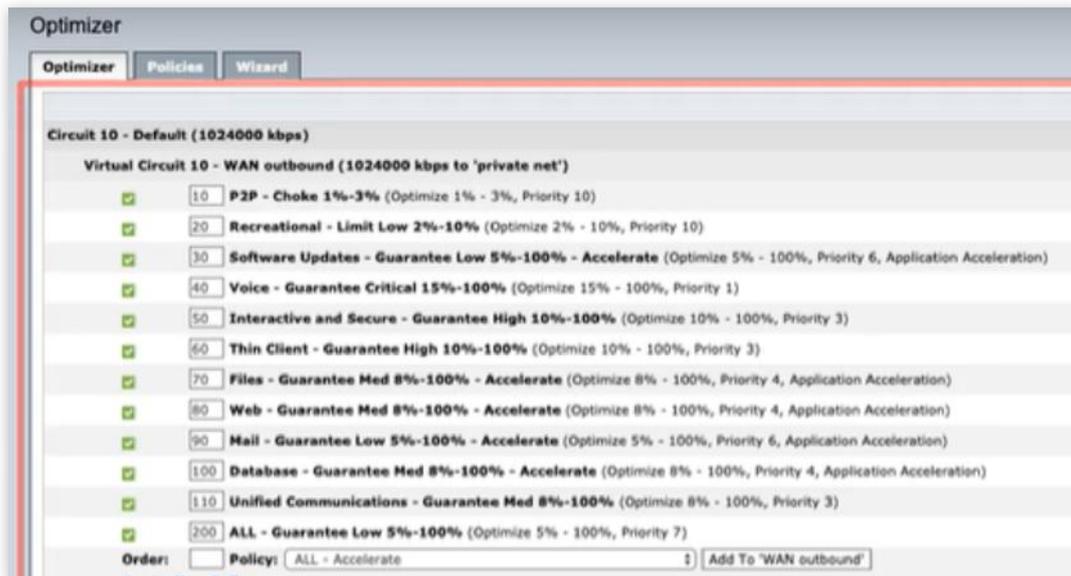


Der Optimierungsassistent hilft Ihnen bei der Entscheidungsfindung zur Verbesserung der Anwendungsleistung

[1:10 Verwendung des Exinda Assistenten zur Verkehrsoptimierung]

Leistungskennzahlen für Anwendungen: Mit Exinda können Sie ein Ziel setzen, z.B. ein SLA (Service-Level Agreement) oder Dienstleistungsvereinbarung zur Durchführung einer Anwendung festlegen. Dieser Wert ist ein Aggregat von verschiedenen Metriken, wie Netzwerkverzögerung, Jitter, Serververzögerung, Round-Trip-Zeit und Netzverlust. Wenn sich Ihr Antrag einem vorgegebenen Schwellenwert nähert, erhalten Sie eine Warnung und einen Bericht mit einer Analyse, welche Netzwerkmetriken verschlechtert sind und die am meisten zu dem gefährdeten Ziel beitragen.

Darüber hinaus liefert die Maschine für künstliche Intelligenz Vorschläge, welche Maßnahmen zu treffen sind, um den Anwendungs-Performance-Wert zu verbessern.



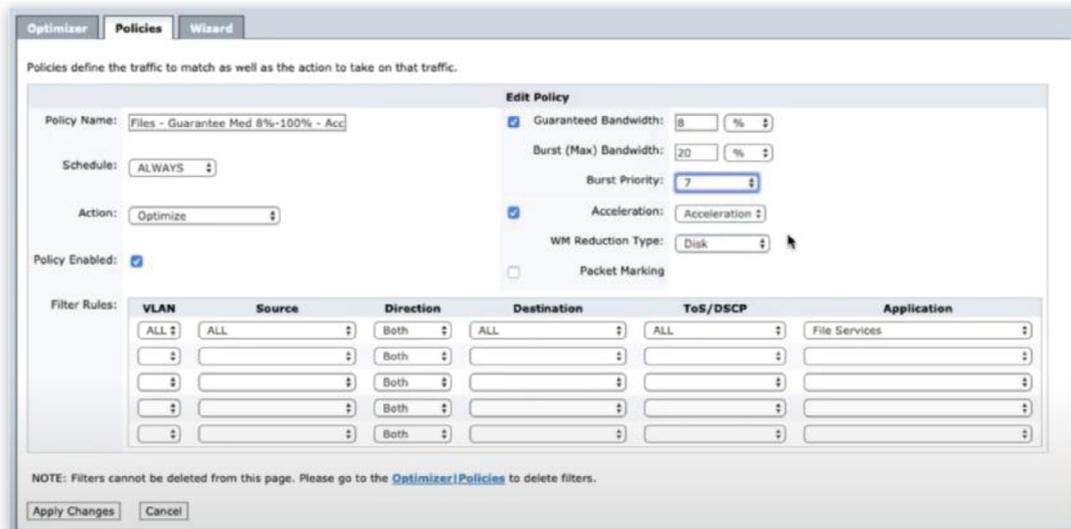
Der Optimierungsassistent von Exinda macht Vorschläge zu Schwellenwerten zur automatischen Verbesserung Ihrer Anwendungsleistung

[1:18: Verwendung des Exinda Assistenten zur Verkehrsoptimierung]

Dynamische Richtlinien: Statische Richtlinien setzen die Dienstgüte (QoS) durch, indem sie sicherstellen, dass Prioritätsanwendungen immer eine bestimmte Menge an Bandbreite zur Verfügung steht. Es gibt jedoch selten eine einzige Prioritätsanwendung.

Dynamische Politiken greifen dies auf. Sie geben Ihrem Netzwerk die adaptive Flexibilität, als ob Sie jede Minute des Tages überwacht und Änderungen vorgenommen haben.

Nehmen wir zum Beispiel an, Sie haben Office 365 als Prioritätsanmeldung. Sie teilen 30% Ihrer Bandbreite dafür zu. Wenn Office 365 die 30 % zu einem bestimmten Zeitpunkt nicht benötigt, können dynamische Richtlinien ungenutzte Bandbreite on-the-fly anderen Anwendungen neu zuweisen, die sie brauchen können.



Übernehmen Sie die Kontrolle über die Konfiguration einer Anwendung - Ändern Sie die garantierte oder Burst-Bandbreite und weisen Sie Prioritäten zu.

[1:27: Priorisierung der Netzwerkbandbreite für eine einzelne Anwendung]

Mit dieser Funktion nutzen Sie Ihre verfügbare Bandbreite für eine optimale Leistung, anstatt "mehr Bandbreite darauf zu werfen". Ohne Management würde diese zusätzliche Bandbreite ebenfalls verbraucht werden, und Sie wären wieder am Anfang angelangt.

Mit Exinda können Sie auch dynamische Zuweisungen nach Anwendung, Tageszeit und Abteilung machen.

Demostración gratuita

Uso del panel de control de beneficios de Exinda

- ✓ Comprenda qué está consumiendo el ancho de banda de entrada y de salida
- ✓ Compruebe la eficacia de priorizar la aplicación clave
- ✓ Profundice en los detalles sobre la utilización de red de la aplicación

Kostenloses ebook

Exinda NW & App-Performance für Dummies

- ✓ Bandbreiten-Herausforderungen meistern
- ✓ Top-Service-Levels liefern
- ✓ Optimieren der Anwendungsleistung

Kostenlose Demo

Exinda Anwendungs- und Verkehrsoptimierer

- ✓ Identifizieren, welche Anwendungen am wichtigsten sind
- ✓ Verwenden Sie bewährte Verfahren, um Prioritäten für den Anwendungsverkehr zu setzen
- ✓ Zurückdrosseln von Anwendungen mit niedrigerer Priorität bei gleichzeitiger Gewährleistung, dass Anwendungen die benötigte Bandbreite erhalten.



Alle erwähnten Produktnamen und Firmen können Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Alle Informationen in diesem Dokument waren damals nach bestem Wissen und Gewissen gültig. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.