



NORTHERN STORAGE SUITE

Northern Storage Suite bietet eine komplette Speicherverwaltungssoftware mit Lösungen für die komplexe Struktur und die Problematik in Verbindung mit der Datenverwaltung.

Von einem strategischen Standpunkt aus liegt das Hauptziel bei der Verwaltung von Speicher-ressourcen in der Reduzierung von Speicherkosten und in der ständigen Speicher- und Abrufbereitschaft von Daten. Wie können so hoch gesteckte Ziele konkret umgesetzt werden? Hier liegt die eigentliche Herausforderung, für die die Softwarelösung Northern Storage Suite konzipiert wurde.

Bei der Verwaltung von Speicherressourcen setzt Northern Storage Suite auf vier wesentliche Punkte: keine Verschwendung mehr von Speicherplatz, die Kontrolle des Benutzerverhaltens, die Involvierung der Benutzer und die Bereitstellung der Tools, die es Administratoren ermöglicht, IT-Systeme rationell einzusetzen.

Northern Storage Suite verwaltet Benutzerdaten auf Windows-, NAS- oder SAN-Systemen auf intelligente, einfache und effiziente Art.

RÜCKGEWINNUNG VON SPEICHERPLATZ

Ein Dateiserver weist im Durchschnitt mehr als 30% alte, irrelevante oder illegale Dateien auf, was die für die Datensicherung und den Datenabruf aufgewendete Zeit erheblich verlängert, die Verwendung von Multimedia-Dateien erhöht und die Arbeit der Administratoren erschwert. Die Speicherung dieser Daten entspricht mindestens 30% der Gesamterhaltungskosten eines Computersystems. Die Identifizierung und Rückgewinnung des verschwendeten Speicherplatzes ist eine der wesentlichen Aufgaben der Softwarelösung Northern Storage Suite.

Durch das Löschen von unerwünschten Dateien entfallen unnötige Ausgaben

KONTROLLE DER BENUTZER

In Unternehmen bzw. Organisationen erzeugen 20% der Benutzer 80% der gespeicherten Daten. Manche Benutzer nutzen die mangelnde Kontrolle der Infrastrukturen aus, und manchen Benutzern ist die Speicherproblematik völlig unbewusst. Ob vorsätzlich oder nicht, dieses Benutzerverhalten ist kostspielig und geschäftsschädigend für das Unternehmen. Die Kontrolle des Benutzerverhaltens ist eine der Schlüsselfunktionen von NSS.

Kontrolle der Benutzer und des benutzten Speicherplatzes

EINBEZIEHUNG VON BENUTZERN

Nur Administratoren und die Geschäftsführung kennen die realen Kosten, die durch die Speicherung von unnötigen Dateien entstehen, andererseits können nur die Benutzer den wahren Wert ihrer Dateien einstufen. Aus diesem Grunde kann der Umfang der auf dem Server gespeicherten Daten nur dann gesenkt werden, wenn die Benutzer zur Verwaltung ihres Speicherplatzes angehalten oder sogar gezwungen werden. Die Übertragung von Verantwortung an die Benutzer ist eine der stärksten Vorzüge von NSS.

Involvieren Sie die Benutzer anhand einer Softwarelösung

PLANUNG DER ZUKUNFT

Zahlreiche Investitionen in Speicherkapazitäten werden voreilig und unüberlegt durchgeführt, zum Teil aufgrund mangelnder Informationen, zum Teil weil der reelle Bedarf nicht bestimmt wurde. Dies führt in den meisten Fällen zur Einführung von Notlösungen, die oft unzureichend überdacht und kurzfristig ausgelegt sind, oder im Gegenteil zur Einführung überdimensionaler und damit unnötiger Infrastrukturen. Northern Storage Suite bietet eine durchdachte, langfristig angelegte Investition.

Treffende Voraussagen und durchdachte Investitionen



NORTHERN STORAGE SUITE

FUNKTIONEN

EIGENSCHAFTEN

VORTEILE

ÜBERWACHG. REPORTING

Berichterstattung zu Servern, Servergruppen, Dateigrößen, Benutzern, Dateitypen und Dateitypengruppen.

Kenntnis des realen Inhalts von Servern und NAS-Systemen.

Identifizierung von unerwünschten Praktiken, Maßnahmenergreifung.

Anpassung der Speicherpolitik.

Entscheidungen zu Speicherstrukturen ohne ausreichenden Informationshintergrund sind oft kostspielig und wenig effizient. Die Verwaltung kritischer Daten erfordert Kenntnis und Klarheit.

PLANUNG TRENDS

Trends identifizieren und das Erreichen von gewissen Schwellen planen.

Umkehrung von gefährlichen Trends.

Entwicklungsstrategien basieren auf Tatsachen.

Netzwerkinvestitionen erfordern mehr als Systembilder oder vermutete Trends. Eine klare Kenntnis der Zukunft ermöglicht die Ausarbeitung intelligenter Strategien.

ANALYSEN EMPFEHLG.

Analysen über die Benutzung von Speicherressourcen sowie Empfehlungen zu Aktionen per E-Mail versenden.

Keine manuelle Suche mehr nach Informationen.

Warnungen zu potentiellen Risiken.

Empfehlungen für eine umgehende Lösung der Problemstellungen.

Eine intelligente Kombination von Analysen, Warnungen und Empfehlungen gewährleistet eine schnelle Aufstellung von Speicherpolitiken und eine bessere Kontrolle.

SPEICHER-KONTINGENTE

Bestimmung und Anwendung von Kontingenten für Dateigrößen, Verzeichnisse, Benutzer oder Benutzergruppen.

Sensibilisierung der Benutzer und Definition von Grenzwerten.

Kontrolliertes Wachstum und Beherrschung der Speicherkapazitäten.

Effizienter Einsatz von Ressourcen, optimale Speicherdauer.

Ein unbegrenzter Zugriff auf Speicherressourcen kann keine effiziente Lösung sein. Ein kontrollierter Zugriff auf Daten bedeutet stets eine Verringerung von Kosten.

SPERREN VON DATEIEN

Das Sichern von gewissen Dateien verhindern.

Investition ausschließlich in berufsbezogene Dateien.

Löschen von illegalen Dateien auf Ihrem Speichersystem.

Eine Betriebskostenreduzierung erfordert eine quantitative Kontrolle, die Vermeidung juristischer Folgen bei Speicherung illegaler Dateien setzt eine qualitative Kontrolle voraus.

EINBEZIEHEN VON BENUTZ.

Benutzer Aufstellungen ihrer alten, umfangreichen und redundanten Dateien sowie Multimedia-Dateien zusenden.

Benutzern für die Speicherung ihrer Daten Verantwortung geben.

Automatisierte Bearbeitung von Anfragen zur Erhöhung von Kontingenten.

Selbstverwaltung fördern oder ggf. verlangen.

Nur die Benutzer können den wahren Wert ihrer Dateien einstufen und wissen, welche Dateien gelöscht werden können.

AUTOMATIS. VERWALTUNG

Löschen, Kopieren und Verschieben von Dateien, Duplikation von Verzeichnissen und Programmausführung automatisieren.

Automatisierung von täglichen, wiederkehrenden Vorgängen.

Keine Zeitverschwendung bei der Ausführung einfacher Vorgänge.

Die Verwaltung von Ressourcen, mehr noch als die Verwaltung der Hardware, stellt einen bedeutenden Anteil der Kosten in Verbindung mit der Speicherung von Daten dar.

KOSTEN + RECHNUNGEN

Speicherplatzverbrauch und Hardwarekosten je Standort, Abteilung oder Benutzer in Rechnung stellen.

Sensibilisierung für eine effiziente Benutzung des Speicherplatzes.

Identifizierung von Speicherkosten im IT-Budget.

Eine Sensibilisierung der Benutzer fördert eine optimierte Nutzung von Speicherressourcen, eine Weiterberechnung der Speicherkosten verpflichtet zur optimierten Nutzung.

ÜBER NORTHERN

Die im Jahre 1995 gegründete Northern Parklife mit Sitz in Stockholm (Schweden) ist zu einem führenden Unternehmen im Bereich Entwicklung und globaler Vermarktung von Software für das Speichermanagement avanciert. Northern entwickelt zuverlässige und effiziente Softwarelösungen für den Einsatz in Unternehmen, die eine bessere Verfügbarkeit von Speicherressourcen, leistungsstärkere Netzwerkleistungen und eine Steigerung der Produktivität gewährleisten. Durch effizientes Speichermanagement können Unternehmen die Verwaltung von Speicherressourcen mit wirtschaftlichen Vorgaben in Einklang bringen.

Das Unternehmensprofil der Northern Parklife beruht auf der schwedischen Tradition:

- funktionelles Produktdesign
- zuverlässige, flexible, leistungsstarke und einfach zu bedienende Lösungen
- ein ausgeprägter Sinn für den Kundendienst.

Die technologische Innovation ist ein Schlüsselwert des Unternehmens.

Die Produktentwicklung stützt sich auf das Feedback der Kunden, das besonders sorgfältig ausgewertet wird, sowie auf die beratende Unterstützung von Experten aus diversen Bereichen (Technik, Marketing, Finanzen usw.).

Die flexible Unternehmensstruktur und der Wille, sich den verändernden Ansprüchen der Kunden zu stellen, ermöglichen es der Northern, rasch auf die wechselnden Anforderungen des Marktes einzugehen.

Northern ist in mehr als 86 Ländern präsent, und mehr als 28.000 Unternehmen weltweit setzen die Softwarelösungen der Northern ein. Durch ein ehrgeiziges Partnerschaftsprogramm hat die Northern ihre Präsenz auf ganz Nordamerika ausgedehnt. Auch das Händlernetz in Europa wird weiterhin ausgebaut.

Der Hauptsitz der Northern Parklife ist Stockholm (Schweden), weitere Niederlassungen befinden sich in den USA [Tampa, Florida], in Frankreich [Biarritz], Großbritannien [London] und Deutschland [München] für mehr Kundennähe.

Die Northern Storage Suite, Aushängeschild des Unternehmens, bietet eine komplette Speicherverwaltungslösung. Damit können Datenverwaltungskosten weitestgehend gesenkt, die Verwaltung von Speicherkapazitäten vereinfacht und Hardware-Investitionen (Server, NAS, SAN) optimiert werden.

Northern Storage Suite ermöglicht die Rückgewinnung von verschwendetem Speicherplatz, die Kontrolle und Involvement von Benutzern und die Planung der Zukunft.

Northern Storage Suite, die bislang vorwiegend auf Windows-Plattformen lief, öffnet sich nun für andere Umgebungen und Hardware. Seit 2005 ist die Kompatibilität mit NAS und SAN gegeben, seit dem Sommer 2007 ist eine optimierte Version für NAS-Geräte von NetApp auf dem Markt, die gemeinsam mit dem Hersteller entwickelt wurde.



Weitere Informationen: www.prosoft.de/storage

© Northern Parklife. All other trademarks are the property of their respective owners.



NORTHERN