

Hitachi Data Systems Unternehmensübersicht

DATA DRIVES OUR WORLD And Information Is The New Currency

Hitachi Data Systems bietet ihren Kunden weltweit führende Informationstechnologien, Services und Lösungen. Sie profitieren von deutlichen Vorteilen für Ihr Unternehmen: einem hervorragenden Return on Invest (ROI) und einem bislang unerreichten Return on Assets (ROA).

Unsere Vision – Was wollen wir für unsere Kunden erreichen?

- **Daten bestimmen unsere Welt** – und Informationen sind die neue Währung. Wir senden Daten, empfangen, speichern, verwalten und schützen sie, denn schließlich enthalten sie wichtige Informationen, mit denen wir tagtäglich arbeiten. Informationen zählen heute zu unseren wertvollsten Gütern. Das bedeutet neue Herausforderungen für die globale Geschäftswelt, denn Daten müssen nicht nur jederzeit verfügbar sein, sondern auch sicher. Die Lösungen von Hitachi Data Systems helfen dabei, Daten in wertvolle Informationen zu verwandeln. Unsere IT-Lösungen besitzen daher Eigenschaften, die auf dem neusten Stand der Technik sind. Sie sind:
 - virtualisiert
 - automatisiert
 - cloud-fähig und
 - nachhaltig.
- Wir verkaufen nicht einfach Storage. Wir bieten unseren Kunden Lösungen, die den heutigen Herausforderungen von Unternehmen gewachsen sind:
 - Geringere Kosten bei weniger Verwaltungsaufwand
 - Förderung von Innovation und Wachstum in Unternehmen.
- „Inspire the Next“ – das ist die nächste Entwicklungsstufe in all diesen Bereichen – auch für Ihr Unternehmen.

Was zeichnet uns aus?

- Wir bieten branchenweit beste Informationstechnologie, die Kosten reduziert und die Flexibilität erhöht. Hitachi Data Systems ist führend bei der Speicher-Virtualisierung und das einzige Unternehmen, das über eine gemeinsame virtualisierte Plattform für Daten und Informationen aller Art verfügt – mit klaren Vorteilen für unsere Kunden:
 - Längere Auslastung bereits getätigter Investitionen mit einem verbesserten Return on Assets (ROA)
 - Senkung der Betriebskosten
 - Verbesserung der Speichernutzung
 - Erhöhung der Performance und Flexibilität der IT

Was für Lösungen bieten wir an?

Hitachi Data Systems verfügt dank ihrer Mitarbeiter, Produkte und Methoden über die führenden Lösungen und Services, um den Return on Investment der IT zu maximieren und die Gesamtbetriebskosten zu minimieren.

- **Virtualisierung:** Hitachi Data Systems bietet die beste Speicher- und Informations-Infrastruktur, um virtualisierte IT-Umgebungen bereitzustellen und zu betreiben. Das bedeutet im Einzelnen:
 - Automatisiert Ihre Datenverwaltung und die Datensicherheit.
 - Liefert Kapazitäten und Ressourcen genau so schnell, wie virtuelle Server diese benötigen.
 - Reduziert Kosten bei zugleich erhöhter Ressourcenauslastung, passgenau für Ihr Unternehmen.
- **Automatisierung:** Hitachi Data Systems bietet Ihnen die Chance, neue Applikationen und Systeme kostengünstiger zu implementieren und schneller produktiv zu nutzen.

- Führt zu regelmäßigen Abläufen, die die Kapitalkosten senken, indem die Speicherauslastung erhöht wird.
- Verbessert die Produktivität der IT-Mitarbeiter ebenso wie die Datenverwaltung und die Sicherheit.
- Stimmt Ihre Unternehmensziele und die Flexibilität Ihrer IT-Infrastruktur besser aufeinander ab.
- **Cloud-Fähigkeit:** Die Lösungen von Hitachi Data Systems schaffen die Voraussetzung, Cloud-Computing- sowie IT-as-a-Service-Angebote zu entwickeln und gewinnoptimierend zu implementieren.
- Bietet die Vorteile der Speicherskalierung und der dynamischen Provisionierung und damit der Kosteneffizienz
- Optimierte Abläufe durch konsolidierte Nutzung von Speicher, Server, Netzwerk und Middleware dank Virtualisierung
- Stellt Mandantenfähigkeit und SLA-orientierte Speicherservices bereit bei gleichzeitiger Einhaltung der Sicherheit und des Datenschutzes nach Industriestandard
- **Nachhaltigkeit:** Hitachi Data Systems ist bekannt dafür, nachhaltige Einrichtungen und Lösungen zu entwickeln und umzusetzen. Wir helfen Ihrem Unternehmen, es uns gleich zu tun.
 - Erhöht die Energieeffizienz, ohne Kompromisse bei der Verlässlichkeit, Verfügbarkeit oder Sicherheit Ihrer IT-Infrastruktur einzugehen.
 - Zentralisiert und konsolidiert die Datenverwaltung sowie die Datensicherheit, um Betriebskosten und Energieverbrauch zu senken.
 - Design, Entwicklung und Auslieferung von Lösungen, die es Unternehmen möglich machen, eine nachhaltigere IT-Infrastruktur zu entwickeln.

Wer sind unsere Kunden?

- **Banken und Finanzdienstleister:**
Sparda
- **Bildungswesen:**
Universität Düsseldorf
- **Staatliche Einrichtungen:**
BeteiligungsHolding Hanau (BHG);
Bayerisches Landesamt für Statistik und
Datenverarbeitung; NASA
- **Gesundheitswesen:**
Mathias-Spital Rheine; Kath. St.-Johannes-
Gesellschaft; St. Martinus-Hospital
- **Versicherungen:**
W&W
- **Verarbeitende Industrie:**
Agrodur; Betonwerk Godelmann
- **Einzel- und Großhandel:**
Dennree; Witt Weiden; Rofu Kinderland
- **IT-Dienstleister und Service Provider:**
Atos Origin; Siemens; nacamar
- **Telekommunikation:**
O2; Ziggo
- **Energiebranche:** E.ON IS

Mit welchen Partnern arbeiten wir zusammen?

- **Allianz-Partner:** Microsoft, Oracle, SAP,
Symantec, VMware
- **Strategische Partner:** Aptare, Brocade,
Cisco, CommVault, Emulax, IBM, InMage,
QLogic
- **Partner im Gesundheitswesen:** Carestream
Health, Epic Systems, Fuji Medical Systems,
GE Healthcare, Visbion
- **Technologische Allianz-Partner:**
 - Hitachi Content Platform: NICE Systems,
Open Text, Symantec
 - Datensicherheit: Bus-Tech, Digi-Data,
FalconStor, IBM
 - Netzwerk: ADVA, Ciena, Riverbed Tech-
nology, Silver Peak, SmartOptics, Virtual
Instruments
 - Hitachi NAS Platform: Arkivio, CA, Ocarina,
Storwize, Symantec

Was sagen unsere Kunden?

- **Katholisches Kinderkrankenhaus Wilhelm-
stift gGmbH:** „Mit unserem Krankenhausin-
formationssystem (KIS) müssen schon mal
fünf Millionen Datensätze automatisiert bear-
beitet werden – hier macht sich die Control-

ler-Architektur besonders positiv bemerkbar.
HCP wird dastehen und funktionieren – das
führende System für die Archivierung wird die
Software sein. Dennoch war uns der Einsatz
eines plattenbasierten Systems wegen der
Retention Time von bis zu 30 Jahren wichtig.“

- **TUI InfoTec:** „Dank der Virtualisierungstech-
nologie von Hitachi Data Systems konnten wir
nicht nur die Konsolidierung schnell realisieren
und somit unsere Umgebung vereinfachen.
Die Speichervirtualisierung ermöglicht es uns,
ein zentrales Management bei gleichzeitig
hoher Wirtschaftlichkeit über mehrere Spei-
cherebenen zu realisieren.“
- **nacamar GmbH:** „Unser Geschäft und
unsere Kunden entwickeln sich rasant und
mit Hilfe des Hitachi-Storage können wir die
Anforderungen perfekt erfüllen, die an uns
gestellt werden, und dabei zukunftsicher und
zusätzlich umweltbewusst agieren.“
- **DB Systel / Deutsche Bahn AG:** „Wir hatten
aufgrund der früheren Unternehmensstruktur
viele Inselfösungen mit ständig steigenden
Wartungskosten. Daher haben wir uns für
ein umfassendes Modernisierungsprogramm
entschieden. Die mit HSSM eingeführte
einheitliche Oberfläche hat für uns neben der
Konsolidierung den Vorteil, dass die Schulung
der Systemadministratoren wesentlich einfa-
cher und schneller vonstatten geht.“
- **HUK-COBURG:** „Hitachi Data Systems war
der einzige Anbieter, der uns durch seine
Virtualisierungsmöglichkeiten eine unseren
Vorstellungen entsprechende transparente
Klassifizierung gestattete und gleichzeitig
unsere preislichen Vorstellungen entsprach.“
- **dennree GmbH:** „Wir haben uns entschlos-
sen, einen tiefgehenden Strategiewechsel
bei unserer Unternehmens-IT einzuleiten.
Kerngerüst ist eine modernisierte virtuelle
Speicherumgebung. Zu diesem Zweck haben
wir zwei Universal Storage Platforms (USP
VM) beschafft. Aus unserer Sicht ist die dort
realisierte Virtualisierung auf Controller-Ebene
die effektivste und leistungsfähigste.“
- **Ziggo:** „Die Speicherplattform von Hitachi
Data Systems bietet uns maximale Flexibilität
bei der IT-seitigen Unterstützung des Unter-
nehmens, was im dynamischen Telekommu-
nikationsmarkt entscheidend ist.“
- **NASA:** „Die Archivsoftware von Hitachi lässt
unsere Hardware-Cluster wie ein einziges Ar-

chiv erscheinen. Das bedeutet, dass wir nicht
verschiedene Applikationen mit verschiede-
nen Schnittstellen verwalten müssen ... was
unsere Möglichkeiten erheblich beschleunigt,
auf die Inhalte zuzugreifen und sie zu überwa-
chen.“

Was sagen Analysten?

- **Hitachi Adaptable Modular Storage (AMS)
2000 Familie:** „Die neuen AMS Speiche-
rsysteme von Hitachi verbinden die hochent-
wickelte Funktionalität bei gleichzeitiger Be-
zahlbarkeit mit einer flexiblen und einfachen
Nutzung.“ *Enterprise Strategy Group*
- **Hitachi Virtual Storage Platform (VSP):**
„IDC ist überzeugt, dass die neue VSP nicht
nur die künftigen Bedürfnisse der Unter-
nehmen berücksichtigt, sondern auch die
Weiterentwicklung ihrer derzeitigen Infrastru-
kturen, indem sie ihre Investitionen schützt
und es gleichzeitig ermöglicht, die Kapazität
und die energieeffizienten Features der VSP
nachhaltig einzusetzen.“ *IDC*
- **Hitachi Data Systems Vision:** „Die Expansi-
on des Geschäftsbereiches von Hitachi Data
Systems, der sich nicht ausschließlich auf
Technologie und Speicherprodukte fokus-
siert, sondern auch effiziente, skalierbare
und nachhaltige IT-Lösungen bietet, wird es
erlauben, Kunden besser in ihren IT-Transfor-
mationsprojekten zu bedienen.“ *IDC*

Über Hitachi Data Systems

- Einer der drei führenden Speicherhersteller
weltweit
- Mehr als 4.900 Mitarbeiter
- Vertriebsstellen in mehr als 100 Ländern und
Regionen
- Zu den Kunden zählen über 80 Prozent
der Fortune Global 100-Unternehmen
- 100%ige Tochter der Hitachi, Ltd.

Unser Mutterkonzern – Hitachi, Ltd.

- Hitachi, Ltd. (NYSE: HIT/TSE 6501) mit
Hauptsitz in Tokyo, Japan, ist eines der welt-
weit führenden Elektronikunternehmen
- Über 360.000 Mitarbeiter weltweit und 932
Niederlassungen
- Gesamtumsatz im Geschäftsjahr 2010 (Ende
31. März 2011): 112,2 Milliarden USD

Hitachi Data Systems Corporation

Corporate Headquarters: Hitachi Data Systems Corporation, 750 Central Expressway, Santa Clara, California 95050-2627, USA
Telefon: + 1 408 970 1000, info@hds.com, www.hds.com

Europe Headquarters: Hitachi Data Systems, Sefton Park, Stoke Poges, Buckinghamshire SL2 4HD, United Kingdom
Telefon: + 44 (0) 1753 618000, Fax: +44 (0) 1753 618444, info.eu@hds.com, www.hds.com

Deutschland: Hitachi Data Systems GmbH, Im Steingrund 10, 63303 Dreieich-Buchsschlag
Telefon: + 49 (0) 6103 8040, Fax: +49 (0)6103 804-1111, info.de@hds.com, www.hds.de

Schweiz: Hitachi Data Systems AG, Richtistrasse 11, 8304 Wallisellen/ZH
Telefon: + 41 (0) 44 802 64 64, Fax: +41 (0)44 820 39 40, info.ch@hds.com, www.hds.com/ch

Österreich: Hitachi Data Systems GmbH, Office Campus Gasometer, Guglgasse 17-19, Eingang Erdbergstraße 234, 1110 Wien
Telefon: + 43 (0) 1 245 82 0, Fax: +43 (0)1 245 82 250, info.austria@hds.com, www.hds.com/at

Hitachi ist in den USA und weiteren Ländern eine eingetragene Marke von Hitachi, Ltd. und/oder seiner angeschlossenen Unternehmen. Hitachi Data Systems ist eine eingetragene Marke und Dienstleistungsmarke von Hitachi, Ltd. in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Marken, Dienstleistungsmarken und Firmennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Hinweis: Dieses Dokument dient ausschließlich zu Informationszwecken und begründet keinerlei ausdrückliche oder implizite Garantieansprüche in Bezug auf von Hitachi Data Systems angebotene bzw. anzubietende Produkte oder Dienstleistungen. In diesem Dokument werden Funktionen beschrieben, die auf dem Bestehen eines Wartungsvertrags mit Hitachi Data Systems beruhen und konfigurationsabhängig sein können, sowie Funktionen, die derzeit möglicherweise nicht verfügbar sind. Für Informationen über Produktfunktionen und -verfügbarkeiten wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche Niederlassung von Hitachi Data Systems.

Hitachi Data Systems verkauft und lizenziert seine Produkte unter bestimmten Bedingungen, zu denen auch Garantieeinschränkungen zählen. Eine Kopie dieser Bedingungen erhalten Sie vor dem Produkt- oder Lizenzwerb unter <http://www.hds.com/corporate/legal/index.html> oder bei Ihrer örtlichen Niederlassung. Wenn Sie ein Produkt kaufen oder eine Lizenz erwerben, akzeptieren Sie dadurch diese Bedingungen.

© Hitachi Data Systems Corporation 2011. Alle Rechte vorbehalten. Oktober 2011