

**Gute
Unterhaltung
verschenken**
Hörbuch-
Downloads



MEHR INFORMATIONEN



**Gute
Unterhaltung
verschenken**
Hörbuch-
Downloads



MEHR INFORMATIONEN



BellaKerzen.de - das perfekte Geschenk!



BellaKerzen.de - das perfekte Geschenk!



- [Home](#)
- [News](#)
- [iOS](#)
- [Android](#)
- [Praxistips](#)
- [Security » »](#)
- [Foto&Video » »](#)
- [TV & HiFi » »](#)
- [Software & IT » »](#)
- [Outdoor & Freizeit » »](#)

Navigation

Navigation

Navigation

- **Hersteller**

Wähle Kategorie

- **TOP-Kategorien**

- TV & HiFi
- Wirtschaft
- Software & IT
- Samsung
- News

- **weitere Kategorien**

- [Computer](#)
 - [Drucker & Scanner](#)
 - [Zubehör](#)
 - [Gaming](#)
 - [Spielkonsolen](#)
 - [Zubehör](#)
 - [Grafikkarten](#)
 - [Monitore / Displays](#)
 - [Motherboards](#)
 - [Netzteile](#)
 - [Notebooks](#)
 - [Router/Repeater](#)
 - [Speichersysteme](#)
 - [Server](#)
 - [Tablets](#)
 - [eBooks](#)
 - [Zubehör](#)
- [Elektro-&Klimatechnik](#)
 - [Haushalt](#)
 - [Lichttechnik](#)
 - [Medizintechnik](#)
- [Elektronik](#)
 - [Diktiergeräte](#)
 - [Multimedia](#)
 - [SmartHome](#)
- [Handys & Telekommunikation](#)
 - [Zubehör](#)

• **Letzte Beiträge**

- [Avinity Classic Line – die neue Einstiegsklasse](#)
- [Flagshipstore zeigt den Handel der Zukunft](#)
- [Wie funktioniert eigentlich die Übertragung einer E-Mail?](#)
- [Studie: E-Mail-Nutzung nimmt weiter zu](#)
- [Drei FUJIFILM Digitalkameras gewinnen iF Product Design Award 2015](#)
- [Bereit zu überzeugen](#)
- [Klangvoller und störungsfreier DAB-Genuss in allen Preisklassen](#)
- [Geballtes Mobility Know-how](#)

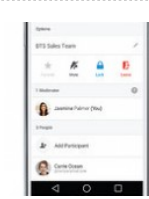
• **Archive**

Wähle den Monat 

•

Apps

-  **Microsoft Azure App Service**
Microsoft bietet Schülern und Studierenden im Rahmen von DreamSpark kostenlosen Zugang zu Cloud Services Ab sofort...



Virtueller Treffpunkt für mobile Teams
Neue Collaboration-Lösung Cisco Spark - Sicher Nachrichten verschicken, Dokumente teilen, Video- und Telefonkonferenzen führen - Teamwork zu...



„Travian: Kingdoms“ startet erfolgreich in die Open-Beta-Phase
Die Browser-Version der Open Beta ist bereits knapp eine Woche nach Veröffentlichung ein großer Erfolg Im...



jetzt im Google Playstore
HTC CONNECT, HTC BOOMSOUND CONNECT und HTC DOT VIEW HTC, eines der weltweit führenden Unternehmen in...

Tests

-  **Osram LED-Lampe ist einer der Testsieger bei Stiftung Warentest**
In der April-Ausgabe der Zeitschrift „test“ ist erneut eine LED-Lampe von Osram unter den Testsiegern....



Noch nie waren LED so billig und so gut
Gut 200 Euro könnte ein durchschnittlicher Haushalt pro Jahr sparen, wenn alle Glühlampen durch LED-Lampen...



Nur ein Hersteller repariert sehr gut und flott
Bei einem Test von Reparatur-Services für Smartphones beseitigte nur der Dienst von Apple alle Schäden...



Onlinevideotheken
Das Angebot ist noch mager Videotheken vor Ort bieten mitunter eine größere Auswahl als die Konkurrenz...

Internet



Wie funktioniert eigentlich die Übertragung einer E-Mail?
Die Post verschickt täglich mehr als 66 Millionen Briefe. Die Zustellung dauert meist mindestens einen...



Studie: E-Mail-Nutzung nimmt weiter zu
In Deutschland werden in diesem Jahr so viele E-Mails verschickt wie nie zuvor. Das geht...



Die zehn größten Gefahren im Internet
- Trojaner und Würmer sind aktuell die stärkste Bedrohung - Vorsicht auch vor webbasierten Angriffen, Spam...



openBerlin von Cisco
Innovationen in weniger als sechs Monaten von der Idee zum Vertriebsstart - Komplettlösung mit azeti zur...

Wirtschaft



Flagshipstore zeigt den Handel der Zukunft
Hama lädt zur Händler-Hausmesse im April Von 21. bis 24. April 2015 lädt Hama wieder zur...



Geballtes Mobility Know-how
COSYNUS und Samsung Data Systems (SDS) kooperieren im Bereich Enterprise Mobility Management (EMM) Mit ihrer Kooperation...



"Creative Sequencing" von Microsoft Advertising
Peugeot realisiert mit Microsoft Advertising „Creative Sequencing“ Kampagne Mit „Creative Sequencing“ von Microsoft Advertising können Markenhersteller...



ZTE verzeichnet Gewinnanstieg von 94 Prozent im Jahr 2014
ZTE, ein bedeutender global tätiger Anbieter von Telekommunikationsausrüstung und Technologielösungen für Unternehmen und Privatverbraucher im...

18. März 2015 [News](#), [Seagate](#), [Speichersysteme](#), [Wirtschaft](#)

g+1

0

Seagate und CERN openlab arbeiten gemeinsam an Kinetic Storage Plattform



Im Rahmen einer Partnerschaft suchen Seagate und CERN nach Lösungen zur Effizienzsteigerung und Kostensenkung für den gigantischen und wachsenden Speicherbedarf der Europäischen Organisation für Kernforschung. Seagate Technology, einer der weltweit führenden Festplattenhersteller, hat heute eine dreijährige Partnerschaft mit dem CERN openlab geschlossen, um gemeinsam an der Entwicklung der Seagate Kinetic Open Storage Plattform zu arbeiten.

Die Partnerschaft soll der Europäischen Organisation für Kernforschung CERN dabei helfen, die vom Large Hadron Collider (LHC) generierten Daten zu speichern und zu verwalten. In seinem Bestreben, das menschliche Verständnis über das Universum weiter auszubauen, hat der derzeit größte Teilchenbeschleuniger bis dato bereits 100 Petabyte an Daten erzeugt und liefert monatlich weitere zwei bis drei Petabyte an Informationen.

„CERN erzeugt pro Tag wirklich eine erstaunliche Menge an Daten. Eine sichere und effiziente Lösung zur Speicherung dieser Informationen zu finden, ist für uns eine der wichtigsten Herausforderungen“, sagt Alberto Di Meglio, Leiter des CERN openlab. „Wir freuen uns, mit Seagate zu arbeiten und zu sehen, wie die Kinetic Speicherarchitektur möglicherweise einen Beitrag zur CERN Infrastruktur leisten und das sehr anspruchsvolle LHC-Programm unterstützen könnte, indem sie die Komplexität und Betriebskosten unserer Speichersysteme reduziert.“



Seagate & CERN

Die Seagate Kinetic Open Storage Plattform restrukturiert die traditionellen Storage-Server-Architekturen von unten nach oben, indem sie objektorientierte Anwendungen direkt mit dem Speichergerät verbindet. Die vielen Hard- und Software-Schichten, die bei herkömmlichen Stacks zum Einsatz kommen, sind bei Seagate Kinetic eliminiert. Dadurch verbessert Seagate Kinetic die Performance und trägt gleichzeitig zu einer beachtlichen Kostensenkung von 15 bis 40

Prozent bei.

„Mit CERN daran zu arbeiten, eine der extremsten und anspruchsvollsten Speicherumgebungen der Welt effizienter zu betreiben, ist eine spannende Gelegenheit für Seagate“, sagt Scott Horn, Vice President of Marketing bei Seagate. „Wir sind davon überzeugt, dass durch unsere Partnerschaft nicht nur das große Speichersystem von CERN profitieren wird. Sie wird auch uns helfen, die Seagate Kinetic Open Storage Plattform weiter zu verbessern, indem wir sie in einem unvergleichlichen Umfeld der Datenerzeugung erproben.“

CERN openlab, das nun seine fünfte Drei-Jahres-Phase startet, ist eine einzigartige öffentlich-private Partnerschaft zwischen CERN und führenden IKT-Unternehmen. Seine Aufgabe ist es, die Entwicklung innovativer Lösungen voranzutreiben, die in der weltweiten LHC-Gemeinschaft zum Einsatz kommen. CERN openlab bietet Unternehmen einen Rahmen zur Prüfung und Validierung hochmoderner Informationstechnologien und Dienstleistungen in Kooperation mit CERN.

Ein zweites Forschungsprojekt zwischen Seagate und CERN ist bereits geplant. Es wird sich mit dem CERN EOS Speichersystem beschäftigen und nach Lösungen suchen, dieses System zu erweitern und zu verbessern.

DAS KÖNNTE SIE AUCH INTERESSIEREN:



**IBM hat
SoftLayer**



**Transcends
industrielle**



**Netgear
präsentiert**



**T-Systems
erleichtert**

Anzeige

- [Impressum](#)
- [Kontakt](#)