

All-in-one-Lösung für E-Learning

29.04.2004, 00:24 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *PSP*

Equinet CachePilot bei PSP

Hahnstätten, 16. Juli 2003. Mit der Content Delivery-Lösung CachePilot des britischen Herstellers Equinet erweitert der Unique-Solution-Provider PSP aus Hahnstätten sein Angebot um eine intelligente -Anwendungen. Die Appliance ist mehr als nur ein Cache: Der CachePilot speichert alle relevanten Daten zwischen, spiegelt automatisch den FTP-Dateitransfer und bietet weitere Features wie die zentrale FTP-Distribution sowie ein umfangreiches Paket an Statistiken und Protokollen. Er kann wahlweise für zentrales Hosten oder Content-Distribution eingesetzt werden. Das Gerät eignet sich für größere Unternehmen sowie für Schulen und akademische Einrichtungen, die E-Learning einsetzen. Erhältlich ist der CachePilot bei PSP ab sofort zum Listenpreis von etwa 4.500 Euro.

Das System repliziert Inhalte von entfernten Servern über das Internet auf die lokale Festplatte und stellt sie lokalen Clients zur Verfügung. Dabei bleibt nicht nur die Struktur der übertragenen Daten erhalten. Das System ist auch in der Lage, lokal gespeicherte Inhalte regelmäßig mit denen auf dem Ursprungs-Server abzugleichen und erforderlichenfalls automatisch zu aktualisieren. Das System ermöglicht es Nutzern auf diese Weise, lokal auf Internet-Files zuzugreifen und dabei die Probleme etwa mit Bandbreite und Verfügbarkeit zu vermeiden, die sich ergeben können, wenn viele Nutzer gleichzeitig auf große Files zugreifen.

CachePilot wurde aufgrund der zunehmenden Anforderungen im Bereich E-Learning und immer größer werdenden E-Learning-Paketen entwickelt. Die auf einer stabilen Linux-Plattform basierenden CachePilot-Produkte können Dateninhalte in jeder Form und Größe sowie von jeglichen Providern bearbeiten. Die Datenmengen von typischen E-Learning-Seiten liegen häufig im zweistelligen Gigabyte-Bereich und sind somit meist zu groß für herkömmliche Cache-Produkte. Auch die Aktualisierung solcher Seiten ist mit einem Standard-Cache nicht mehr zu bewältigen. Die 120-GB-starke Festplatte des CachePilot kann bereits heute mehr als 30-GB-umfassende Datenpakete problemlos speichern und übermitteln. Das ist die durchschnittliche Größe, auf die E-Learning-Pakete in den nächsten drei Jahren anwachsen werden.

Die All-in-one-Lösung ist in zwei Ausführungen erhältlich: als Desktop-Gerät (CachePilot) oder als 1U (Höheneinheit) hohe Rackmount-Einschubversion (CachePilot Enterprise), die zudem über ein schnelleres Speichersystem und eine zweite Wechselfestplatte verfügt.

Sowohl Lehrer als auch Content Provider profitieren von dem System: Lehrer können komplette Webseiten vorab im CachePilot zwischen speichern, bevor sie tatsächlich benötigt werden, so dass während des Unterrichts ein sofortiger Zugriff auf die Dateninhalte möglich ist. Die automatische Update-Funktion garantiert Content Providern, dass beim Aktualisieren der Webseiten keine unberechtigten Veränderungen vorgenommen werden, da die übertragenen Daten digital signiert werden. www.psp.net

Informationen:

PSP GmbH, Susanne Pillokat-Tangen, Bahnhofstraße 6, 65623 Hahnstätten,

Tel.: 064 30 - 22 33, Fax: 064 30-22 20,

E-Mail: spillokat@psp.net, Internet: www.psp.net

Pressekontakt:

Konzept PR GmbH, Andrea Finkel, Karolinenstr. 21, 86150 Augsburg,

Portrait

E-Mail: a.finkel@konzept-pr.de, Internet: www.konzept-pr.de

News-ID: 6911 • Views: 1755 (Stand: 25.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/6911/All-in-one-Loesung-fuer-E-Learning.html>