

Diese Meldung kann unter <http://www.presseportal.de/pm/72498/1306200/atom-dualcore-rackserver-mit-nur-35-watt> abgerufen werden.



## Atom-Dualcore-Rackserver mit nur 35 Watt

21.11.2008 - 11:21 Uhr, christmann informationstechnik + medien GmbH & Co. KG

Ilsede (ots) - Auf der diesjährigen TEO-Village, die heute beginnt, zeigt der niedersächsische Green-IT-Hersteller Christmann den ersten Rackserver mit Dualcore-Atom-CPU. Das Modell mit dem Namen TEO-Shortrack ist nur 220 mm tief, hat einen Dualcore-Atom und max. 2 GB RAM. Es kann sowohl als einfacher Backup-Server (maximal 1,5 TB), als Root-Server für Internet-Provider oder als Appliance eingesetzt werden. Verschiedene Windows- und Linux-Systeme wurden schon erfolgreich auf dieser neuen Plattform getestet (u.a. Ubuntu und Univention). Der Energieverbrauch liegt bei ca. 35 Watt mit einer 2,5"-Festplatte und 2 GB RAM. Gemessen wurden dabei 32 Watt im Idle-Modus und 40 Watt bei Vollast.

Die weiteren Modelle der TEO-Rack-Reihe sind ebenfalls sehr energieeffizient, bei ausreichend Leistung für anspruchsvollere Aufgaben. So lässt sich der neue TEO-Server pro mit bis zu 8 GB RAM bestücken. Mit einer 2,66 GHz Dualcore CPU, 4 GB RAM und einer sehr schnellen 300 GB SATA-Festplatte (10.000 rpm) verbraucht er z.B. zwischen 38 Watt (Windows, Idle-Modus) und 68 Watt bei Vollast (Xeon E3110: 38 Watt Idle, 88 Watt Vollast).

Mit dem heutigen Start der TEO-Village in Ilsede (parallel online unter [www.teo-village.de](http://www.teo-village.de)) beginnt die Auslieferung der ersten TEO-Rack-Systeme. Die Vorserien-Systeme sind schon über ein Jahr im Einsatz und werden z.B. beim Frankfurter Internet-Provider Internet AG [www.inet.de](http://www.inet.de) eingesetzt, der die Systeme mit grünem Strom von Greenpeace Energy betreibt.

Es lohnt sich also, nach Ilsede zu kommen. Bei einem Farbwahlspiel zur Ermittlung der neuen TEO-X-Farben (natürlich jetzt auch mit Atom Dualcore), kann man sogar einen TEO-X gewinnen. Das geht notfalls auch (ressourcenschonend) online unter [www.teo-village.de](http://www.teo-village.de).

Pressekontakt:

Wolfgang Christmann

christmann informationstechnik + medien GmbH & Co. KG Ilseder Hütte  
10c  
31241 Ilsede

Tel.: 05172 / 9876 - 0  
Fax: 05172 / 9876 - 50  
E-Mail: [wolfgang.christmann@christmann.info](mailto:wolfgang.christmann@christmann.info)  
Web: [www.christmann.info](http://www.christmann.info)

Originaltext: christmann informationstechnik + medien GmbH & Co. KG  
Pressemappe: <http://www.presseportal.de/pm/72498/christmann-informationstechnik-medien-gmbh-co-kg>  
Pressemappe als RSS: [http://presseportal.de/rss/pm\\_72498.rss2](http://presseportal.de/rss/pm_72498.rss2)