

Intelligente Steckdosen fürs RZ

Angesichts wachsender Abhängigkeit von IT-Systemen und steigender Stromkosten ist eine kontinuierliche Überwachung der Stromversorgung in Rechenzentren und Serverräumen unerlässlich. Dazu bietet es sich an, die Stromverteiler in den Racks zu nutzen. Sie gewähren mit Monitoring- und Steuerungsfunktionen nicht nur einen Einblick in den Stromverbrauch und -bedarf, sondern schützen auch vor Überlastung.

Kali Linux für den Administrator

Kali Linux bietet Administratoren viele Werkzeuge zum Rekonstruieren verschwundener Daten und zum Verstehen von Vorgängen im Netz. Darüber hinaus liegt mit NetHunter nun eine erste Version für Tablets vor. Wofür sie sich eignet, was Kali von anderen Linux-Distributionen unterscheidet, wie es beim Rekonstruieren sowie Finden von Lücken und Eindringlingen hilft und wie man es einsetzt, in der nächsten iX.

Heft 1/2015 erscheint am 18. Dezember 2014

Komplette Software-Suites für das Marketing

Wichtigste Aufgabe des Marketing ist es, mehr Verkaufschancen zu generieren. Auf allen Kommunikationspfaden versucht es, mit den richtigen Botschaften Käufer zu gewinnen. Damit keine Information zum Verhalten und den Bedürfnissen potenzieller Interessenten verloren geht, bündeln die Hersteller immer mehr Funktionen in umfangreichen Software-Suites für das Marketing.

Spurensuche im Linux-Kern



Wollen Linux-Administratoren ihren Systemen im laufenden Betrieb unter die Haube schauen, sind Tracing-Pakete wie SystemTap und LLTng das Mittel der Wahl. Das

ebenfalls als reines Funktions-Tracing-Tool gestartete Ftrace hat sich inzwischen zum Überwachungswerkzeug für Kernel-interne Operationen gemausert.

Wiederverwendbare HTML-Komponenten

Die Websprache HTML hat immer noch mindestens einen Mangel: Es fehlt ein Standard für wiederverwendbare Komponenten. Cascading Style Sheets und JavaScript-Bibliotheken können Webdesigner zwar in ihre HTML-Dokumente einbinden. Für Komponenten selbst gibt es jedoch lediglich das *iframe*-Element. Das soll sich durch die Umsetzung mehrerer Spezifikationen in Browsern ändern.





c't 25/2014 jetzt im Handel



Technology Review 12/14 ietzt im Handel



iX Kompakt Security jetzt im Handel