

Absender: TAROX AG

Medien: Fachpresse

Empfänger: alle Redaktionen

Ausgabe: ab 07/2014

Ressorts: Für Produkt-Neuheiten

Verantwortlicher: Regina Flügge, Produktmanagerin Server/Storage, Tarox AG

Autor: Thorsten Garber, Medienkontor Garber

Juli 2014

PRESSEMITTEILUNG

Neuer TAROX ParX Security Server

Der Schlüssel zum Datenschutz im Mittelstand

Mehr Schutz insbesondere für sensible Daten etwa von Kunden, die auf Festplatten gespeichert sind, wünschen sich auch viele kleine und mittelständische Unternehmen (KMU). Die TAROX AG als führender IT-Anbieter im deutschsprachigen Raum geht jetzt speziell auf diesen Bedarf ein und hat unter der eigenen Marke und der Modellserie ParX einen „Security Server“ entwickelt. Mit diesem neuen Speichermedium gelingt es auch Anwendern aus der mittelständischen Wirtschaft, sicher zu hütende Informationen schnell, effektiv, effizient und komfortabel zu horten und zu verwalten. Die Technologie dafür hat sich schon in Rechenzentren bewährt.

„Die Negativnachrichten über Attacken auf wichtige Datensätze reißen nicht ab. Hacker- und Geheimdienstangriffe wie zuletzt in Wirtschaft und Politik häufen sich und haben mittlerweile kleine und mittelständische Unternehmen aufgeschreckt. Diese **KMU** sind vielfach alleingelassen, während große Konzerne eigene Abwehrzentren unterhalten. Wir sehen hier einen großen Bedarf an **Unterstützung in der Gefahrenbekämpfung**“, konstatiert **Frank Sahm** als verantwortlicher Technical Product Manager für Server & Storage bei TAROX.

Mit seinem Team habe er nach der passenden Lösung als „wichtigen Baustein in der gesamten Sicherheitsarchitektur“ gesucht, so dass trotz eingeschränkter IT-Budgets vertrauliche Daten nachhaltig geschützt sind. „Eine mögliche **Gefahr** kann beim Austausch, beim Entsorgen oder bei Diebstahl von **Festplatten** bestehen. Wir richten uns mit dem ParX Security Server an Unternehmen, die das **Risiko** unerwünschter Datenzugriffe nahezu vollständig **beseitigen** wollen“, erklärt Spezialist Sahm. Unter anderem entfallt mit dieser Schutztechnologie eine teure Spezialentsorgung von gebrauchten Festplatten. Zum **zusätzlichen Schutz** gegen Attacken durch Hacker rät der TAROX-Sicherheitsexperte **obligatorisch**.

Der **TAROX ParX Security Server**, dessen Technologie schon in Rechenzentren zum Einsatz kam, arbeitet mit einer lokalen **Verschlüsselung** mithilfe von LSI SafeStore für Datenschutz auf größtmöglicher Sicherheitsstufe im mittelständischen Anwendungsumfeld. Ein Vorteil: Durch die besondere Art der Verschlüsselung bleibt das Betriebssystem unberührt und entsprechend die **Leistungsstärke** der Systeme **uneingeschränkt** bestehen. Für **Stabilität** sorgt zudem der Einsatz von soliden Produkten namhafter Festplattenhersteller.

„Die Verschlüsselung belastet den Prozessor nicht, so dass **keine Schnelligkeit verloren** geht. Die Lösung ist **kostengünstig**, weil keine zusätzliche Software nötig ist und auszuwechselnde Festplatten nicht aufwendig unlesbar zu machen sind. Und unser Sicherheitssystem ist **komfortabel** in den alltäglichen Arbeitsprozessen einzubinden, denn nach dem erstmaligen Einrichten entsteht weiter keine Mehrarbeit bei der Datensicherung“, unterstreicht Regina Flügge als Produktmanagerin für Server & Storage bei TAROX. Neben der transparenten Verschlüsselung beim Lesen und Schreiben, wodurch Daten dann nur noch mit Schlüssel lesbar sind, könnten Unternehmen quasi als „Sicherheit mit doppeltem Boden“ **zusätzlich** einen **Passwortschutz** für den gesamten ParX Security Server einrichten. Die komplette Konfiguration habe verlässliche **Tests positiv durchlaufen**, und die Technologie werde schon weltweit eingesetzt.

TAROX ParX Security Server – Zahlen, Daten, Fakten

Konfigurationsbeispiel TAROX ParX T 408i G5 – Server mit Verschlüsselungstechnologie

Verschlüsselung: 256-bit-AES-Hardwareverschlüsselung (Security Pack für KMU))

Controller: LSI9271-8i (inkl. CV-Modul und SafeStore)

Festplatten: 4 x 2 TB SAS (wechselbar im laufenden Betrieb, verschlüsselbar, wiederverwendbar)

Prozessor: Intel Xeon E3-1230 v3 (u.a. mit Secure Key als Data Protection Technology)

Arbeitsspeicher: 16 GB RAM (ECC-Verfahren zur Fehlerkorrektur)

Netzteile: redundant (zur erhöhten Ausfallsicherheit)

Preis: ab 3.079 Euro (UVP brutto).

Weitere individuell konfigurierte Systeme sind mit dieser Verschlüsselungstechnologie ausrüstbar.

Ansprechpartner für Presseanfragen: TAROX AG, Regina Flügge, Productmanagerin Server & Storage , Tel. 0231-98 98 0- 305, E-Mail: regina.fluegge@tarox.de

TAROX AG im Kurzprofil

TAROX gehört im deutschsprachigen Raum zu den führenden IT-Anbietern ganzheitlicher Lösungen und Produktfamilien. Im Dienst unserer Auftraggeber entwickeln und ordern wir seit mehr als 20 Jahren die richtige Hardware und Software zur passenden Infrastruktur. Schnell, aktuell und preiswert.

Unser Ziel: Informationen als wichtige Ressource in Unternehmen sollen bestmöglich fließen und reibungslose Geschäftsprozesse beschleunigen. Zu unseren Kunden zählen Systemhäuser, Fachhändler, Anwender in B-to-B-Branchen und in Behörden. Zahlreiche Auszeichnungen und Zertifizierungen zeigen die Zufriedenheit von Lieferanten, Partnern, Abnehmern und Fachgremien.

TAROX ist inhabergeführt, souverän in der Auswahl aller Produkte und am Firmensitz im westfälischen Lünen mit Entwicklungslaboren und der Fertigung präsent. An unserem zentralen Standort sind Produkte zeitnah im „Built to Order“-Verfahren hergestellt und zügig im deutschsprachigen Raum ausgeliefert. Als Hersteller im OEM-Status entstehen bei TAROX hochwertige Produkte unter der Eigenmarke sowie für Fachhändler auch als Privat Label. Zu unserem Produktportfolio gehören Server, Workstations, Desktops, Tablets und Notebooks. Unsere Techniker setzen auf moderne Verfahren und innovative Technologien. Als Vertriebsgesellschaft liefert TAROX alle Produkte der weltweit führenden Hardwarehersteller. Mit Spezialisten am Puls der IT-Entwicklungen ermitteln wir frühzeitig die Nachfrage aktueller und künftiger Absatzmärkte, leisten Unterstützung für wirtschaftlich und technologisch sinnvolle Investitionen und erschaffen sichere Lösungen und profitable Geschäftsmodelle. Die Wertschöpfung bei Lieferanten, Partnern und Kunden ist unser Ziel.

Alle Leistungen unserer Unternehmensgruppe basieren auf den fünf Säulen unseres eigenen Know-hows aus Consulting, Data, Distribution, Machines, Services. Fachlich bestens aus- und fortgebildete Mitarbeiter stellen stets unser größtes Potenzial. Für Komplettlösungen greifen Teams unseres ganzheitlich agierenden Geschäftsbereichs „Smart Business“ auf die fünf TAROX-Kompetenzfelder zu. So entstehen sich ideal ergänzende IT-Systeme für einen modernen Mittelstand.

www.tarox.de