



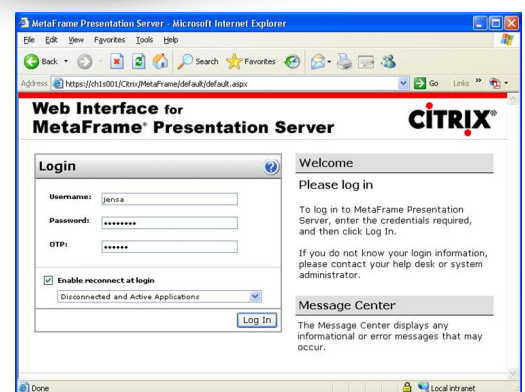
BKW FMB Energie AG – Starke Authentifikation mit KOBIL SecOVID.

Die Situation von BKW FMB Energie AG

► Die BKW FMB Energie AG (BKW) gehört mit 18 Terawattstunden Energieumsatz zu den grossen Energieunternehmen der Schweiz und beschäftigt rund 2'000 Mitarbeiter. Die BKW liefert in rund 400 Gemeinden einer Million Personen Strom: wirtschaftlich, sicher und umweltgerecht. Im Jahr 2005 versorgte sie Privatkunden und Vertriebspartner mit über 7'058 Gigawattstunden Energie. In sieben eigenen Wasserkraftwerken, im Kernkraftwerk Mühleberg bei Bern, sowie in Kern- und Wasserkraftwerken von 16 Partnergesellschaften und mittels Bezugsrechten in Partner-Kernkraftwerken produziert die BKW praktisch CO₂-frei Strom. Die BKW ist federführend beteiligt an den grössten schweizerischen Alternativenergie-Produktionsanlagen (Sonnenenergieanlage Mont-Soleil, Windkraftwerk Juvent, Solarkraftwerk Stade de Suisse). Durch die steigende Mobilität der Mitarbeiter und auch durch das Bedürfnis, Partnern und Lieferanten auf den eigenen IT-Systemen einen Zugang zu ermöglichen, hat man sich entschieden, diesen durch Citrix Web Interface zu realisieren. Dabei war von Anfang klar, dass statische Passworte zur Authentifikation zu unsicher sind. Es wurde der Auftrag erteilt, eine passende Methode zur Authentifikation zu finden und schlussendlich eine geeignete Lösung zu evaluieren und einzuführen, welche auf anerkannten Standards aufbaut (RADIUS, TACACS+ und dem 3DES-Verschlüsselungs-Algorithmus).

Die Lösung

► Nach einer kostenlosen Testinstallation durch insinova im Umfeld von BKW FMB Energie AG und weiteren Produktvergleichen, hat man sich für das Produkt SecOVID der deutschen Firma KOBIL entschieden, um allen Mitarbeitern, Partnern und Softwarelieferanten einen hochsicheren Zugang zu Citrix Web Interface anbieten zu können. BKW FMB Energie AG benutzt zurzeit den KOBIL Einmalpasswort-Generator, bei dem die Batterie sehr einfach gewechselt werden kann. Das Token muss somit nie ersetzt werden. Andere Token, wie z.B. Soft-Token für Mobiltelefone und PDAs können jederzeit für das KOBIL SecOVID-System eingesetzt werden.



Stefan Leuzinger, Leiter Microsoft Systeme, BKW FMB Energie AG:

„Durch die starke Authentifikation mit Einmalpasswort-Generatoren können wir unseren Mitarbeitern, Partnern und Softwarelieferanten mit gutem Gewissen einen Zugang vom Internet her zu unseren IT-Systemen verschaffen. Mit der Einfachheit und Stabilität des KOBIL SecOVID-Systems sind wir sehr zufrieden.“