

פתרון הצפנה ו-Tokenization לתאימות PCI-DSS

nuBridges Protect מקל על ארגונים בתהליך יישום תאימות לתקן PCI-DSS על ידי Tokenization - המילה האחרונה בתחום אבטחת המידע. **יתרונות ה-Tokenization:**

- **צמצום ניכר במספר השינויים הנדרשים באפליקציות לצורך תאימות PCI-DSS לתכניות ספורות בלבד, ומניעת פרויקט הסבה נרחב**
- **צמצום מספר המחשבים המצויים בטווח הבקרה של PCI-DSS והנדרשים לעבור מבדק רבעוני - והוזלת המבדק**

תכונות עיקריות

- פתרון רב-פלטפורמי התומך במגוון מערכות, כולל IBM Mainframe, Power i, Linux, UNIX, Windows ומסדי נתונים כגון Oracle, DB2, Microsoft SQL Server
- שילוב ייחודי של הצפנה ו-Tokenization
- שיטת ה-Tokenization מקלה על ארגונים ליישם תאימות ל- PCI-DSS, חוסכת כסף ומצמצמת את היקף האפליקציות ובסיסי הנתונים הנדרשים לעמוד בתקן PCI-DSS
- ה-Tokenization מאפשר הטמעה קלה והתערבות מינימאלית ביישומים הקיימים
- זוכה פרס Global Excellence in Compliance Solution

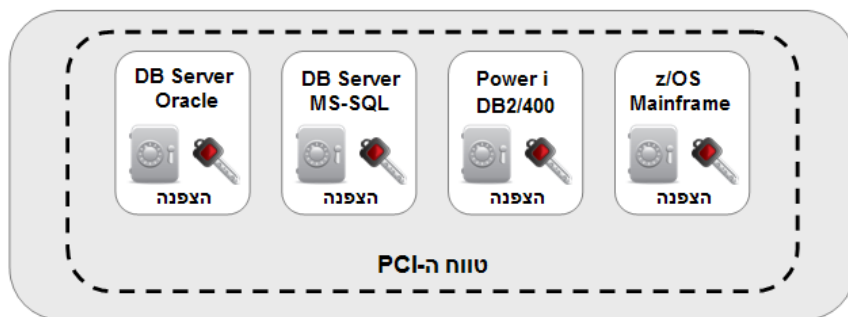
nuBridges Protect הינו פתרון ייחודי להצפנה, Tokenization, ניהול מפתחות ובקרה. המוצר מאבטח מידע רגיש ונתונים עסקיים באפליקציות ובסיסי נתונים.

nuBridges Protect מיועד לחברות הנדרשות להגן על מספרי כרטיסי אשראי ועל מידע אישי אחר מפני גניבה. המוצר מגן על מידע רגיש בשדות שבבסיסי נתונים, בקבצים, באפליקציות ובאמצעי אחסון/גיבוי על מנת לסייע לחברות ליישם רגולציות כגון PCI-DSS ועוד. Protect כבר הוכח כפתרון יעיל להגנה על מילוני כרטיסי אשראי בחברות המובילות בעולם.

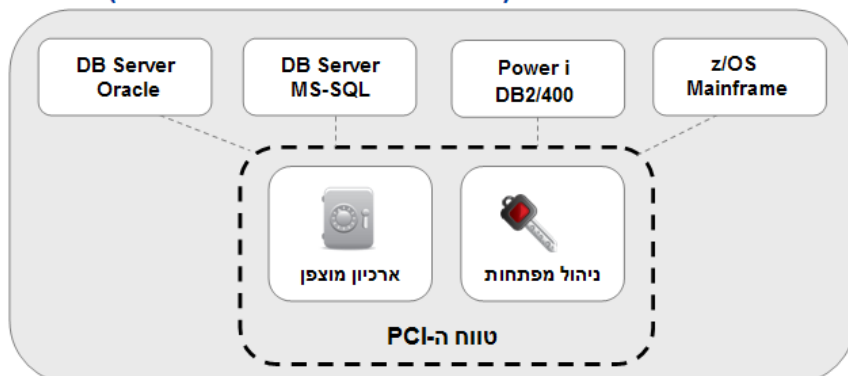
הפתרון הינו רב-פלטפורמי ותומך ב- IBM Mainframe, Windows, UNIX, Linux, Power i ומסדי נתונים כגון Oracle, DB2, Microsoft SQL Server.

עם nuBridges Protect, המידע של הארגון בטוח לחלוטין, כך שגם אם גורם בלתי מורשה מצליח להגיע אל המידע, המידע יהיה בלתי קריא וחסר ערך עבורו. nuBridges Protect מגן על כל סוגי הנתונים - כרטיסי אשראי, משכורות, תצהירים פיננסיים וכל סוגי המידע האישי.

מהצפנה סטנדרטית (הכוללת טווח PCI-DSS רחב)...



... ל-Tokenization (המצמצם את טווח ה-PCI-DSS)



nuBridges Protect מציע שתי דרכים לאבטחת מידע בבסיסי נתונים ויישומים:

Tokenization - המוצר מייצר אסימון (Token) השומר על הפורמט של השדה, מחליף את המידע הרגיש באסימון, ולאחר מכן מצפין את המידע המקורי ומאחסן את הצופן בכספת-מידע מרכזית. כך נמנעת כל אפשרות לפענוח הצופן בארגון.

Encryption (הצפנה) - המוצר מצפין את המידע בבסיסי-נתונים או יישומים מקומיים, ומחליף את הערך המקורי בצופן. לחלופין, אם חיוני לשמור על גודל השדה, המוצר מאחסן את הצופן בטבלה מקומית ומחליף את הערך המקורי בערכים חלופיים השומרים על גודל השדה. הפתרון אינו זקוק לחיבור קבוע לשרת מרכזי בזמן הפעולה.

לכל אחת מצורות האבטחה הנ"ל יתרונות שונים - אך רק nuBridges Protect מציע את הגמישות של שתי צורות אבטחה בפתרון אחד.

המצוינות של Protect זכתה לאישור של Info Security Product Guide שהעניק למוצר את פרס Global Excellence in Compliance Solution 2009.

Protect מהווה השלמה למוצרי iSecurity של רז-לי, המספקים פתרון אבטחה מקיף וידידותי עבור iPower. iSecurity מגן על השרתים מפני סיכוני אבטחה חיצוניים ופנימיים ומפקח על מידע רגיש. iSecurity מאפשר לארגונים להיות תואמים לדרישות HIPAA, SOX, PCI-DSS ועוד. פתרון iSecurity כולל מעל 15 מוצרים, ומייצר תשתית אבטחה עבור iPower ולבסיסי נתונים.

nuBridges הינה ספקית מובילה של תוכנה ושירותי ניהול ידע שהוקמה ב-2001, ומשרדיה הראשיים ממוקמים באטלנטה, ג'ורג'יה שבארה"ב. החברה משרתת כ-3000 לקוחות, ביניהם Walmart, החברה הקמעונאית הגדולה בעולם, Amazon.com, קמעונאית האינטרנט הגדולה בעולם, וכן מעל 80 מותגים בולטים כולל CheckFree Wachovia, וכן חברות כגון, Timberland, American Eagle Outfitters, Belk Bon Ton, Verizon, Sun Trust, AIG.

רז-לי סקיוריטי הינה ספקית מובילה של פתרונות אבטחה לשרתים. החברה עוסקת בתחום מעל 20 שנה, ובסיס הלקוחות הבינלאומי שלה משתרע על כ-30 מדינות ברחבי העולם. לחברה מעל 15 מוצרים המאפשרים לארגונים להתאים את פעילותם לתקנות כגון HIPAA, SOX, PCI-DSS וכן להגן על המידע העסקי ותשתיות המחשב שלהם. משרדיה של רז-לי ממוקמים בהרצליה ובניו יורק, והיא מפעילה רשת ענפה של שותפים ומפיצים ברחבי העולם.