

CASE STUDY

# Data Base Factory

syslog-ng™ Store Box

DATA BASE FACTORY

Data Base Factory 成立於 1999 年，至今已成為金融服務、電信、能源和大眾消費品等眾多行業客戶關係管理的領先的委外供應商。該公司的 10 個生產站點，包括法國的 5 個、摩洛哥的 3 個、英國的 1 個和波蘭的 1 個，合計共有 1,800 多名員工。

## 參考資訊

- [Read more about syslog-ng™ Store Box](#)
- [Request an evaluation](#)
- [Request pricing](#)

## 挑戰

作為領先的客戶關係管理委外供應商，Data Base Factory 的業務包括處理信用卡資料，因此必須滿足支付卡產業資料安全標準 (PCI-DSS) 中規定的要求。此行業標準是為了提高持卡人的資料及交易安全而制定的，包括了十二條主要規定。而第 10 條規定明確詳細地說明了應該收集哪些類型的日誌，日誌訊息可以透過記錄使用者和系統活動 (如：監控關鍵網路基礎設施和防火牆、AD 伺服器、核心網路和資料庫等高風險設備)，以滿足許多其他規定。

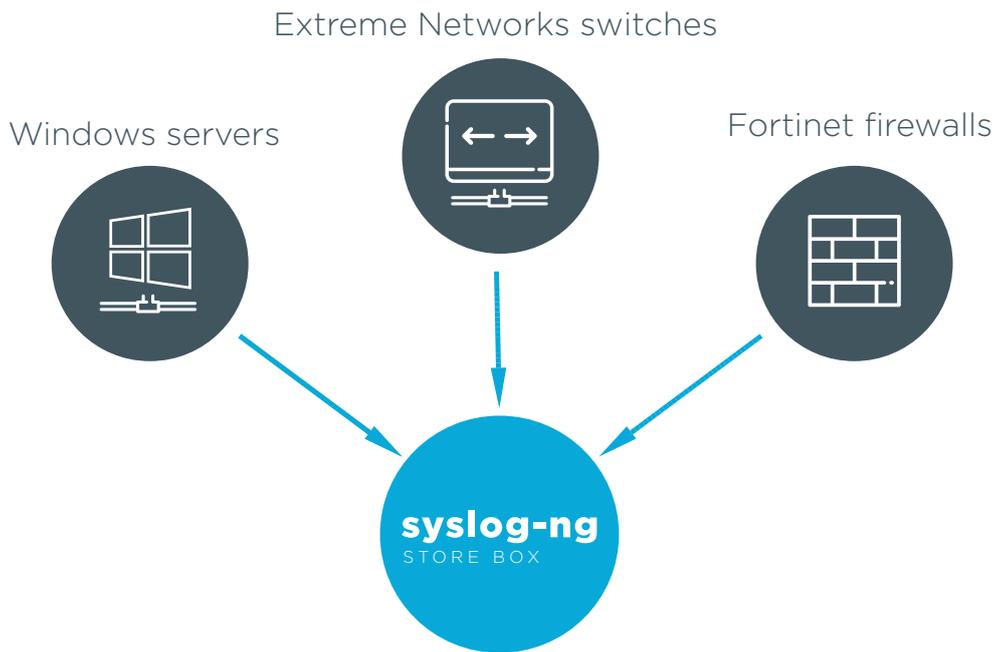
Data Base Factory 正在尋找一種能夠可靠、安全地從各種設備收集和管理日誌的解決方案，以幫助證明完全符合標準。

“SYSLOG-NG™ STORE BOX 使我們能夠快速響應 PCI-DSS 要求。採用集中式架構，我們可以在 DataBase Factory 站點的基礎設施中為所有高風險設備 (防火牆、核心網路、AD 伺服器) 部署解決方案。”

## 解決方案

為了滿足 PCI-DSS 的要求並提供對關鍵基礎設施的高度可視性，Data Base Factory 選擇將高風險設備產生的所有日誌集中起來，並將它們儲存在安全的 IT 區域中。Data Base Factory 選擇部署一個 syslog-ng™ Store Box (SSB) 來收集和管理來自 Windows 伺服器、Extreme Networks 交換機和 Fortinet 防火牆的日誌。使用 SSB 的日誌儲存功能，將日誌訊息儲存在帶有時間戳記和加密的二進位文件中，以防止未經授權的人員存取日誌，這是 PCI-DSS 的另一條規定。

PCI-DSS 第 10 條標準不只要求收集日誌，還要求組織定期審查它們。在 One Identity 法國合作夥伴的幫助下，Data Base Factory 能夠建立數十份報表格式，並每天、每週甚至每月產生報表，不僅滿足 PCI-DSS 要求，而且還大大提高了對關鍵基礎設施的可視性。借助 SSB 的進階過濾、分類和搜索功能，Data Base Factory 可以主動即時管理他們的 PCI-DSS 基礎架構的效能和安全性。



## 關於 One Identity

One Identity 協助企業建立正確的身分識別與存取管理 (IAM)。我們提供獨特的方案組合，包括身分識別管理組合、存取管理、特權管理、以及身分識別即服務方案，讓企業能夠充分發揮潛能而不會因為安全問題而受到阻礙，同時有效的防範威脅。

更多詳細資訊 [OneIdentity.com](https://www.oneidentity.com)

(c) 2018 One Identity Software International Limited. ALL RIGHTS RESERVED. One Identity, and the One Identity logo are trademarks and registered trademarks of One Identity LLC in the U.S.A. and other countries. For a complete list of One Identity trademarks, please visit our website at [www.oneidentity.com/legal](https://www.oneidentity.com/legal). All other trademarks, servicemarks, registered trademarks, and registered servicemarks are the property of their respective owners.