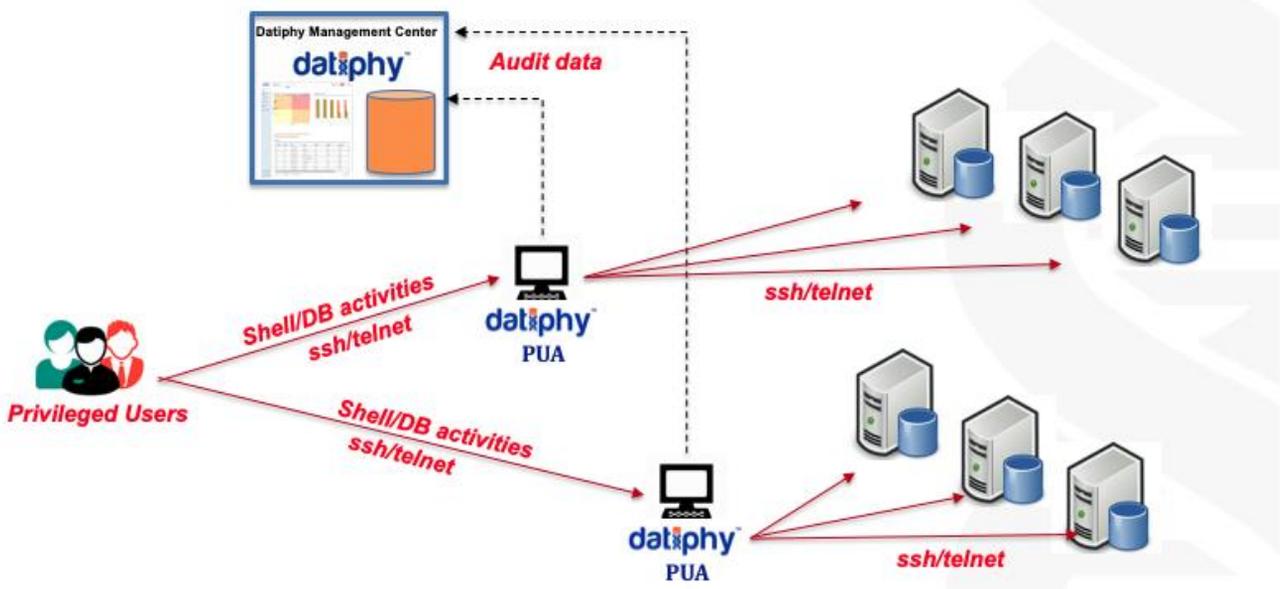


Datiphy Privileged User Auditing (PUA)

Datiphy作業系統與特權帳號稽核 (PUA) 是一種安全加固軟體，可部署在資料庫伺服器或網路閘道以監控特權用戶和其數據的存取活動。擷取的資料會轉發至Datiphy 稽核資料管理中心 (DMC) 進行計算、解析，以防止敏感數據被駭或是非法存取。

Datiphy PUA 的概念性部署及其主要功能概述如下：

Privileged Users Audit (PUA)



Key Benefits

- ✓ 稽核Console活動、Shell 指令，以及透過SSH和Telnet的資料庫活動
- ✓ 手動和排程的稽核/合規報告
- ✓ PUA Cluster提供高可用性和負載共享
 - 靈活的存取控制和安全性管理
 - 用戶配置檔和偏好設定
 - 根據IP或用戶的白名單和黑名單
 - 政策動作可阻擋/延遲連線、查詢及資料遮蔽
 - 整合AD和LDAP進行用戶驗證
- ✓ 強大的樞紐分析和搜尋功能，用於分析用戶行為和活動
- ✓ 支援內部部署、虛擬機、私有及公有雲 (AWS、Azure、GCP、Oracle等)

PUA功能摘要

使用者管理及密碼驗證能整合AD或LDAP

- 所有透過PUA執行的指令(含OS及SQL),都能被監控
- Audit資料能整合至稽核資料管理中心(DMC)

提供使用者建立及權限管控功能:

- 提供建立/查詢/修改使用者功能
- 提供使用者及權限報表功能

權限管控功能:

- 管理者可透過設定Client IP的黑白名單，允許或拒絕特定Client IP
- 管理者可依據不同使用者，分別設定黑白名單方式，允許或拒絕特定主機

自訂選單功能:

- 每個使用者可以在PUA主機上自訂個人常用的主機選單，以方便使用
- 管理者也能幫各個使用者做設定

提供群組管理功能:

- 使用者權限能依據群組設定
- 使用者群組能整合AD Group
- 收集到的稽核資料要能有單獨的分類，以方便製作報表及查詢

提供備援機制 (HA, A/A)

- PUA具備互相備援及分散Loading(A/A制)機制，以確保其運作正常