

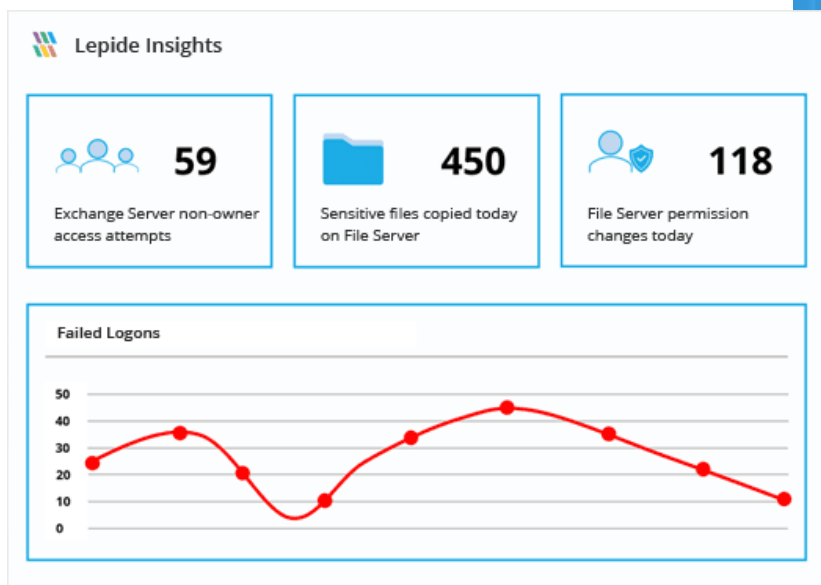


# Lepide 資料安全平台 DATA SECURITY PLATFORM

Lepide Data Security Platform 資料安全平台領先市場、功能完整、可降低風險、分析異常行為。使用 Lepide 資料安全平台可保護您的資料、滿足法規遵循與應對威脅。

## 發現、分析與保護敏感資料

Lepide 利用以資料為中心的稽核與保護，對您的資料與周圍系統（無論是地端還是雲端）進行企業級洞察。Lepide 幫助 IT 與安全團隊的所有成員獲得價值，從解決技術問題到證明您的資料對於法規遵循稽核是安全的。



### 透過稽核資料追蹤用戶行為

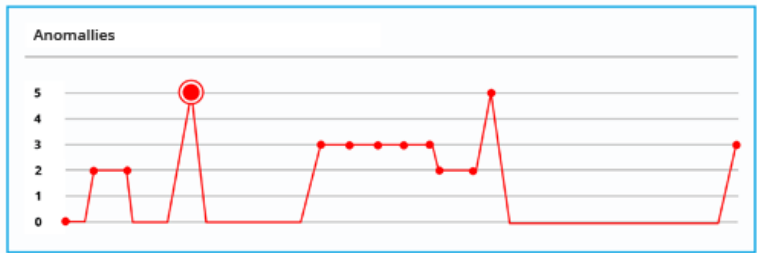
對混合環境中的敏感資料所做的異動提供報告與警告。

恢復(Roll back)不需要的異動並恢復已刪除的物件 Object以維護系統完整性。

追蹤用戶對關鍵檔案與目錄所做的任何異動與修改。

詳細 Lepide Data Security Platform 產品資訊請洽昇雲科技有限公司 +886-2-2577-8528

## Lepide Detect



### Anomaly Detail

10/10/2019 3:07:36 PM

Severity **High**

LPDE1/Gemma **copied** 5 files at 10/10/2019 from 192.168.0.10

Files Renamed Contain **PII**

A User Defined **Threshold Condition** Has Been Met


Potential Breach of **HIPAA** Compliance




















## 偵測威脅並做出反應

使用支援自動反應機器學習Machine Learning的異常偵測技術讓您可以確定您的用戶何時成為內部威脅。









數以百計針對特定的資料安全威脅量身定制的威脅模型Threat Models，可在您的資料安全受到威脅時生成即時警報。

可以觸發自動威脅反應並執行任意數量的威脅緩解操作，包括關閉受影響的電腦或伺服器或鎖定locking out相關用戶。

 Lepide Trust

Account (Principal)	Effective Permission				
 Lpde1\jill	Full Control				
 Lpde1\Paul	Full Control				
 Lpde1\Bill	Full Control				

**Files in Folder : Accounts**

 Clients - Copy (2).txt	 Credit Card - Visa + UK Phone	1 + 1 + 1 + 1 + 1
 Clients.txt.encrypt	 Credit Card	100
 Customer details.png	 No Sensitive Content	N/A
 Database.doc	 Credit Card + SSN	100 + 500

## 發現過度權限並管理資料的存取

報告誰有權存取您最敏感的資料以及他們如何獲得該存取權限。

針對擁有過多權限的用戶的特定報告使您能夠發現哪些用戶最有可能成為內部威脅。

透過發現權限何時異動並撤銷它們來維護您的零信任政策Zero Trust Policy。

## Lepide Identify

Drag a column header here to group by that column

Component Name	File	Content Type	Count
File Server	Trevor.xlsx	US Driver's Lice...	1
File Server	Anna.xlsx	US Driver's Lice...	1
File Server	David.csv	US Driver's Lice...	1
File Server	Salaries.csv	National Insura...	135
File Server	Budget.ppt	Credit Card Info...	5
Dropbox	Pre-notes.docx	Credit Card Info...	5
File Server	LetterToCEO.docx	National Insura...	10
Dropbox	Paul.xlsx	US Driver's Lice...	1

### 發現最敏感的資料並對其進行分類

在建立資料時自動掃描、發現與分類資料，以幫助您掌握敏感資料所在的位置。

使用接近掃描技術 Proximity Scanning Technology 消除誤報 False Positives。與大多數分類解決方案相比，這有助於進一步提高準確性。

根據法規遵循、風險、發生率、貨幣價值等對資料進行分類與評分，以掌握最敏感的資料。

## 主要特點

### 數百種威脅模型 **Threat Models**

當 Lepide Data Security Platform 偵測到勒索軟體、惡意軟體、內部威脅等時，執行自動反應。

### 即時警報 **Real Time Alerts**

獲取有關用戶行為與異動將警報即時發送到您的電子郵件或手機。

### 智慧型 **SIEM 整合**

與 SIEM 解決方案無縫整合，為報告增加背景並簡化您的威脅反應/調查。

### 企業級擴充性

根據需要將資源轉移到各個功能部分，以確保平穩可靠的可擴充性。

### 通用稽核 **Universal Auditing**

透過 Syslog 與 Rest API 整合，為地端與雲提供一流的平台覆蓋。

### 人工智慧型/機器學習 **AI/Machine Learning**

平台運行時間越長，偵測威脅與反應威脅的準確性就越高。

詳細 Lepide Data Security Platform 產品資訊請洽昇雲科技有限公司 +886-2-2577-8528

## 資料儲存（地端）(On-Premise)

### **Active Directory**

對 AD 的異動稽核，包括異動之前與之後的值，並能夠恢復(Roll Back)異動與恢復物件。

### **群組政策 Group Policy**

追蹤與恢復(Roll Back) 群組政策物件Group Policy objects以及其中的政策（包括 本地政策Local Policies、密碼政策, password policies.）的所有異動。

### **Exchange Server**

稽核 AD 中 Exchange 物件與屬性的異動、Exchange 的設定、安全與使用，以及信箱存取。

### **SQL Server**

監視與報告 SQL Server instances的所有登錄、管理異動與用戶端的使用。

### **SharePoint Server**

稽核對 Farms農場、伺服器、站點、儲存、安全與內容的所有使用與異動。

### **File Server / NetApp Filer**

使用詳細的人員、內容、時間與地點資訊追蹤對檔案與目錄的存取嘗試與異動。了解您的用戶何時複製 Copy您的檔案以幫助維護資料的安全性與完整性。滿足所有安全與法規遵循需求的即時警報 Real Time Alerts、閾值警報Threshold Alerts與預定義報告。

## 資料儲存（雲端）(Cloud)

### **Azure AD**

追蹤 Azure AD 設定異動、監控特權用戶/群組並提供對每個用戶身份驗證的完整稽核追蹤。

### **Dropbox**

追蹤Dropbox 檔案與目錄的異動、深入了解 Dropbox 共用連結Link sharing、監控對關鍵資料的權限。

### **Exchange Server Online**

稽核 Exchange Server Online中 Exchange 物件與屬性的異動、Exchange 的設定、安全與使用，以及信箱存取。

### **OneDrive for Business**

追蹤OneDrive for Business 檔案與目錄級別的異動，追蹤安全組Security Groups與設定的異動。

### **SharePoint Server Online**

稽核SharePoint Server Online 所有使用與 對 Farms、伺服器、站點、儲存、安全與內容的異動。

### **MS Teams**

監控 Microsoft Teams 中的用戶活動。MS Teams 提供的協作帶來了許多解決方案無法應對的獨特安全挑戰。Lepide 使您能夠真正了解用戶如何與 Teams 互動以及何時共用敏感資料，以幫助您應對威脅並防止資料外洩。

詳細 Lepide Data Security Platform產品資訊請洽  
昇雲科技有限公司 +886-2-2577-8528



## 資料儲存（雲端）(Cloud)

續

### **G Suite**

追蹤對G Suite資料與周圍應用程式所做的管理異動（例如權限升級）所做的異動。

### **Amazon S3 稽核**

稽核 Amazon S3 儲存庫以確定誰在存取儲存庫中的資料，以及誰在進行設定異動。

### **通用稽核 Universal Auditing**

透過 restAPI 或 Syslog 設定 Lepide 監控任何平台，包括

Box、IBM、Rackspace、Linux、EMC、VMWare、網路設備等。

開箱即用的模板將幫助您開始使用專有儲存與基礎設施，例如

Box、Coda、Ignyte、Launchdarkly 與 Open Drive。