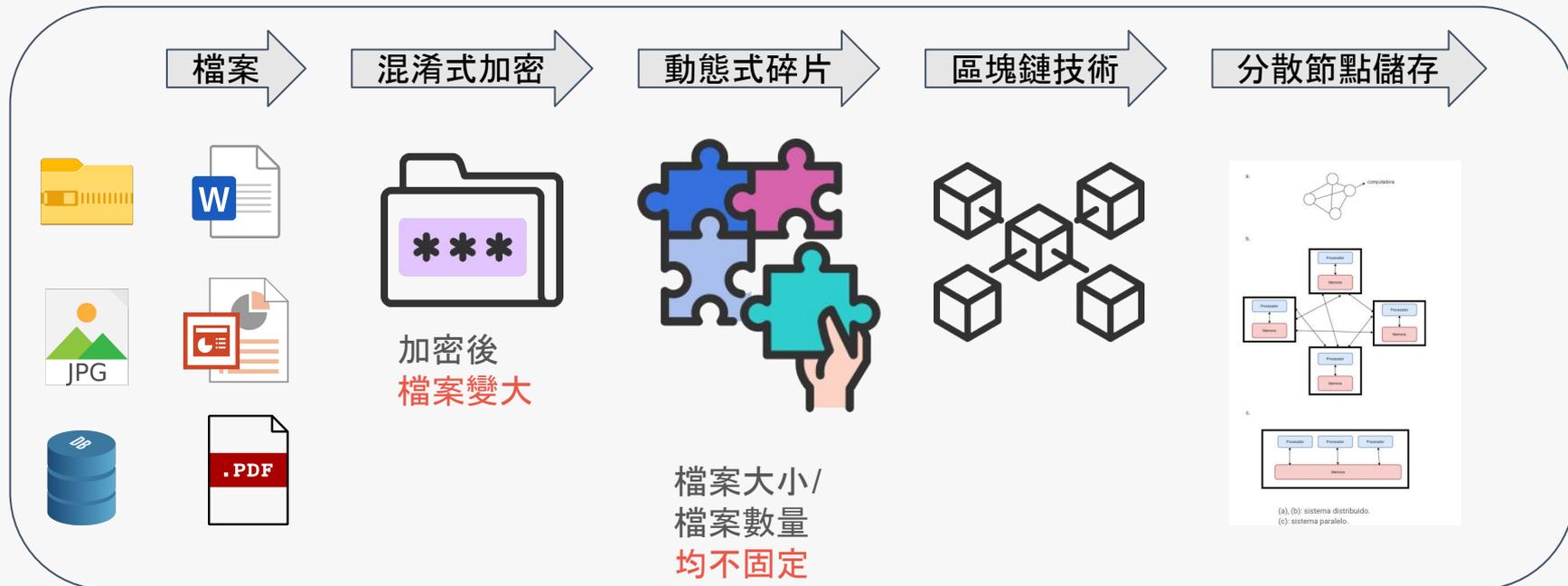




Shard - Encrypted File System
「颯德」碎片化檔案加密系統



颯德碎片化檔案加密系統



重點與特色

- **混淆式加密**：加密時與不固定長度之密鑰運算，檔案大小會產生隨機變化
- **檔名匿名化**：檔名採用新一代演算法，防止駭客透過檔名猜測檔案內容
- **動態式碎片化技術**：
 - 檔案碎片數量隨機，增加駭客重組的困難度
 - 檔案大小隨機，增加駭客破解加密區塊的困難度
- **區塊鏈技術**：可以加速5倍以上檔案驗證速度
- **多節點分散儲存**：支援分散式系統，除了能增加安全性外，更能進一步提高檔案取回的可能性 (Availability)



Shard颯德產品

	颯德API	颯德雲端版	颯德單機版
儲存空間	廠商提供	雲端空間1TB	按照庫戶需求
使用者介面	無	類似檔案總管	直接使用檔案總管
API	有	有	無
技術支援	一年	訂閱期間有	一年
其他說明	<ol style="list-style-type: none">1. 可與其他系統整合2. 採用Restful API設計	<ol style="list-style-type: none">1. 適合一班個人使用2. 採訂閱制	<ol style="list-style-type: none">1. 適合冷資料儲存使用2. 採賣斷制

我們是醫觀數據驅動

We are **experts**; We create **demands**. A **data driven** company.



Eric Huang

+886-972-887-000

support@medicvision.com.t

w

