

# Lantik

企業解決方案精簡化開發工作，以大幅降低的成本實現更敏捷的服務交付

## 綜覽

Lantik 是一家公部門公司，專門服務西班牙比斯開省的地方政府。它為比斯開省、其機構及市政府提供 IT 服務。

## 挑戰

數十年來，Lantik 以一台大型主機經營其 IT 作業。Lantik 的創新主管 Valentin Garcia Souto 解釋：「我們很滿意大型主機的功能與效能，但隨著需求增加，開始受限於合約上的 MIPS 耗用量限制。當然我們可以超過限制，但代價相當昂貴。於是當我們想要提高開發彈性，同時有效且有效率地管理投資，再考慮到西班牙金融危機，我們決定尋找替代方案。」

**「全新的 Micro Focus (現在隸屬於 OpenText™) 環境不但改善開發團隊的協同作業，也提升開發敏捷性，讓新的業務需求能夠快速導入。」**

### VALENTIN GARCIA SOUTO

創新部門主管  
Lantik

公司重大業務功能之一就是當地稅收。此應用程式必須隨時可用。如果效能衰減，付款延遲會顯而立見，地方政府也會立即得知。

多年來，其他各種技術如 MS Active Directory、SQL Server 和 DLRS Printing Technology 等等均已陸續於 Lantik 導入。由於兩個資料儲存庫分開且不一致，因此整合 IT 基礎架構成為優先要務。這使其快速決定朝分散式開放系統環境進行改善。Valentin Garcia Souto 與他的團隊希望提升 IT 作業的彈性，以快速回應新商機需求。雖然移轉至分散式系統平台看似正確，但他們擔心應用程式及其使用者會受到何種程度的影響。

## 解決方案

市場研究顯示 OpenText™ 搭配其 Enterprise 企業解決方案組合，擁有適切的經驗。快速評估 Micro Focus™ Enterprise Developer by OpenText™ 與 Micro Focus™ Enterprise Server by OpenText™ 之後發現，百分之 98 的 COBOL 程式碼均可直接移轉到新平台。這代表 52,000 個以



## 概覽

### 產業

政府機關

### 合作夥伴

HPE

### 位置

西班牙

### 挑戰

尋找具成本效益和敏捷性的大型主機環境替代方案。Lantik 希望在整合開發工作的同時，也能調整其 IT 基礎架構。

### 產品與服務

Micro Focus Enterprise Developer  
Micro Focus Enterprise Server

### 成功要點

- + 大幅提升系統效能
- + 最小化轉換程序中對業務的干擾
- + 改善開發團隊協同作業與生產力
- + 節省 85% 的營運成本
- + 加速價值實現過渡期

# 「Micro Focus (現在隸屬於 OpenText™) 的分析 讓我們有機會真正瞭解我們的系統， 並僅對使用中的程式和程式碼進行移轉作業考量。」

VALENTIN GARCIA SOUTO

創新部門主管

Lantik

與我們交流

OpenText 執行長

Mark Barrenechea 的部落格



COBOL 建構的程式及許多混合線上與批次執行的程式均可輕鬆移轉入 Lantik 已經熟悉的技術堆疊。

在快速評估之後，OpenText 向 Lantik 介紹 HPE 作為此專案的專業服務合作夥伴。Valentin Garcia Souto 說：「HPE 是這個專案的基礎要角。他們負責從大型主機將所有內容移轉至分散式環境。」

OpenText 與 Lantik 合作識別需要傳輸至新系統的程式碼和資料。Valentin Garcia Souto 表示：「Micro Focus (現在隸屬於 OpenText™) 的分析讓我們有機會真正瞭解我們的系統，並僅對使用中的程式和程式碼進行移轉作業考量。這是我們從以前就一直想做的事，也很驚訝有這麼多過時的程式碼和資料存在，這也讓新系統立即更有效率、更為精簡化。」

Lantik 採取的並非大動作汰舊換新的策略，而是每一個部門謹慎進行移轉。團隊總共將 3,300 MIPS 移到分散式的 Intel 與 Windows 平台上。Micro Focus™ Enterprise Server 以現代化且有效率的基礎架構持續提供服務，讓應用程式、人員與程序僅受最低限度的干擾。所有資料現在皆集中於整合平台上的 SQL Server。

搭配多組非線上環境，如今 Lantik 已擁有加速價值實現過渡期所需的彈性與敏捷性。其整體系統效能也有所改善，能更快速回應使用者並縮短批次交易週期。這套

新環境還擁有未來成長空間，且無需進一步投資硬體成本。

## 成果

新的 Visual Studio 開發環境讓 Lantik 開發人員能放心使用其直覺與簡單易用的使用者介面，廣受歡迎。Valentin Garcia Souto 表示：「全新的 Micro Focus (現在隸屬於 OpenText™) 環境不但改善開發團隊的協同作業，也提升開發敏捷性，讓新的業務需求能夠快速導入。」

新的分散式環境非常健全且相容大型主機，在 Lantik 最終使用者毫無所覺下完成移轉作業，不過他們很快就發現回應速度變快了。同時，他們也獲得流暢的單一登入體驗。這是透過提升整合能力與權威來源系統 (如人力資源資料庫、Active Directory 記錄等) 才能實現。

Lantik 實現了該公司所希望擁有的敏捷性和彈性，也非常高興發現能大幅節省營運成本。據 Valentin Garcia Souto 指出：「我們省下了 85% 的營運成本，直接讓我們能為市民提供更多服務。當然，這種規模的專案在過程中一定會有一些障礙。然而，Lantik、Micro Focus (現在隸屬於 OpenText™) 和 HPE 的成功合作，代表我們能夠克服任何挑戰，並為最終結果感到自豪。」

如需更多資訊，請瀏覽：

[www.microfocus.com/opentext](http://www.microfocus.com/opentext)