



PROPHETSTOR

重點

- 對於Windows 系統環境有絕佳的支援，包含Windows Server 2016
- 在VMWare 和 Hyper-V 的環境中將實體主機轉換為虛擬機器
- 可自動檢測災難復原計畫，確保災難發生時的可操作性
- 簡單的5個程序以及友善的使用者介面來完成主機保護及環境復原的設定
- 開放REST APIs允許保護和復原服務的整合

DR Prophet® 軟體定義資料保護

以雲端為架構，具有全面性操作介面與報告的企業永續經營和災難復原解決方案

企業增加虛擬化與雲端運算的使用，可看見企業對數位服務的依賴，並保持架構彈性應用以符合商業目標，這相對也導致基礎架構的延展，以及更多跨儲存的虛擬伺服器必須同時被提供在私有雲和公有雲中。

由於這些由底層元件組成的虛擬伺服器和儲存提供數位服務，企業必須確保它們受到保護。然而在現實中，企業面對在不同的雲端和儲存環境，就遇上使用不同方案去解決問題的挑戰。

使用先智雲端的DR Prophet，異質環境遍及幾乎任何類型的基礎建設，無論是私有雲、公有雲、或傳統的實體伺服器，都能透過單一解決方案受到一致且無縫的保護。

運用頻寬優化技術，故障的服務可以迅速地回到不同的時間點，或者將服務由原本的環境快速的還原到另一個環境中。

具備多種的復原選項和機制，DR Prophet 提供企業一個安全防護網去防範各種不同狀況的災難，並以自動測試來確保系統的正常運作。



功能與優點

採用脫離主機(off-Host)保護的鏡像磁碟機制：DR Prophet 從一個分離的儲存伺服器建立一個可識別的、包含作業系統與資料的磁碟鏡像複本，提供一個可用於災難事件中的脫離主機(off-Host)複本。

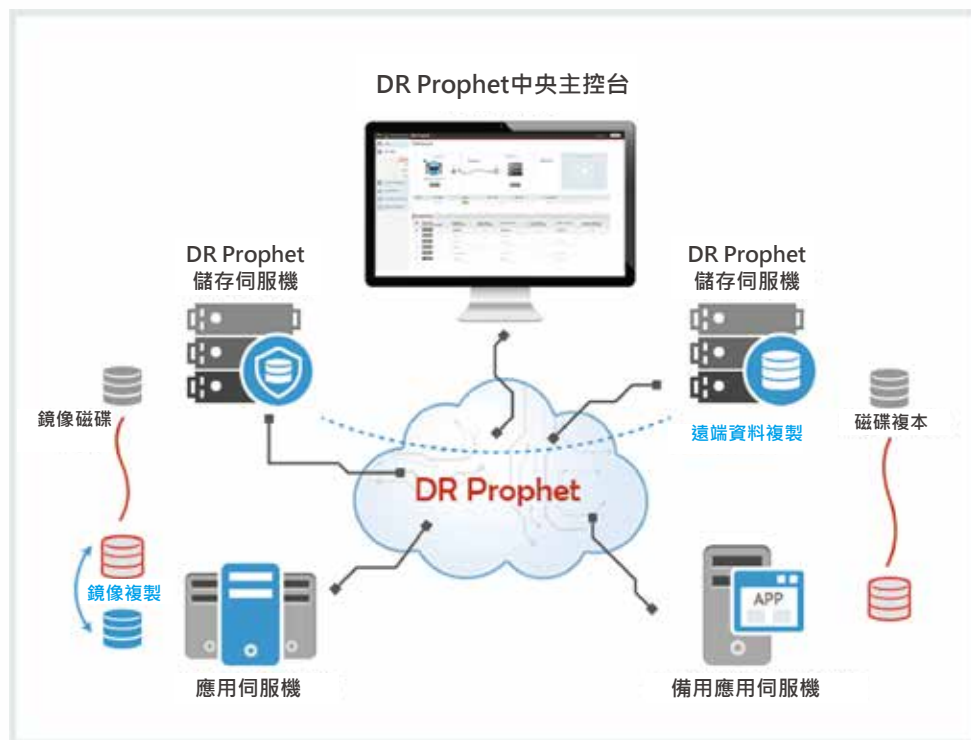
自動化資料保護與復原配置：自動化的資料保護與復原程序。透過無縫的程序減少復原的時間，同時減少錯誤與風險。

不間斷與自動化的演練：在隔離的環境中自動執行排程演練，以確保在災難事件中，復原計劃的完整性與可操作性。

應用感知資料保護：當資料保護作業進行時，會確認應用程式處於靜止的狀態後再進行資料保護，以確保資料的一致性，保障備份資料的完整性。

廣大的平台支援與復原模式：從最新版本的Windows到Linux和Unix為主的環境，無論是實體或是虛擬的（例如VMware，OpenStack），DR Prophet都可以保護它們，並且提供多種復原模式將一個實體或虛擬的環境恢復到另一個平台。

完整的REST APIs支援：支援功能完整的REST APIs，能輕鬆整合任何的雲端管理平台，自動化保護與復原數位服務，滿足服務等級目標(SLA)的要求。



DRP 應用程式規格

	DRP012	DRP024	DRPSW
產品類型	2U Rack Mount		Software
iSCSI Port	4 x 1GbE		N/A
iSCSI Port (10Gb)	選配	2	N/A
FC Port (8Gb / 16Gb)	選配		N/A
RAID Level	6		N/A
容量 (可使用)	12TB	24TB	所需儲存容量選項
磁碟型態	2TB NL-SAS	4TB NL-SAS	最小硬體需求
電源供應	Dual Hot-Plug Redundant Power Supply		CPU: 2 x Intel E5-2603 v4
電源來源	100 ~ 240 VAC, Autoranging, 50 / 60Hz		RAM: 32GB
尺寸	H: 86.80 mm (3.4 in) W: 434 mm (17.1 in) D: 646 mm (25.4 in)		Disk: 8 x NL-SAS Disk
最大重量	28.2 kg (62 lb)		
操作溫度	10°C ~ 35°C (50°F ~ 95°F)		
操作濕度	10% ~ 80% RH with 29°C (84.2°F)		
最高操作緯度	3,048 m (10,000 ft)		

ProphetStor Data Services, Inc.

Headquarters
830 Hillview Court, Suite 100
Milpitas, CA 95035
(408) 508-6255
<http://prophetstor.com/>

Taipei Office
4th Floor, No.86, Ming-Chuan Road
Shin-Dian District
New Taipei City, Taiwan 23141
+886-2-8219-2814

Taichung Office
13th Floor, No.219, Minquan Road
West District
Taichung City, Taiwan 40341
+886-4-2305-1816

China Office
#522, 5/F South Tower, Building
C, Raycom InfoTech Park,
No. 2 Kexueyuan South Road,
Haidian District, Beijing 100190
+86 (10) 59822185

EMEA Office
2 place de Touraine
78000 Versailles
France
+33 (0)1 70 29 08 66

Hong Kong Office
Unit 706, Haleson Building,
No. 1 Jubilee Street,
Central Hong Kong
Hong Kong, China

Malaysia Office
Level 28-03-03A, PJ Exchange
16A, Persiaran Barat, Petaling
Jaya Selangor, Malaysia 46050
+60-3-79620108

Singapore Office
1 Raffles Place
#20-61 Tower 2, One Raffles Place
Singapore 048616
+65-68085635

Tokyo Office
103-0023 東京都中央区
日本橋本町3丁目4-5
日本橋三越前PMOビル8F
+81-3-5542-1441

Copyright © 2017 ProphetStor Data Services. All rights reserved.
ProphetStor Data Services and Federator are trademarks or
registered trademarks of ProphetStor Data Services, Inc. in Taiwan
and other countries. All other company and product names
contained herein are or may be trademarks of the respective holder.



PROPHETSTOR
 Visit us at www.prophetstor.com
 to find out more, email us at
info@prophetstor.com or contact
 your local ProphetStor office.