

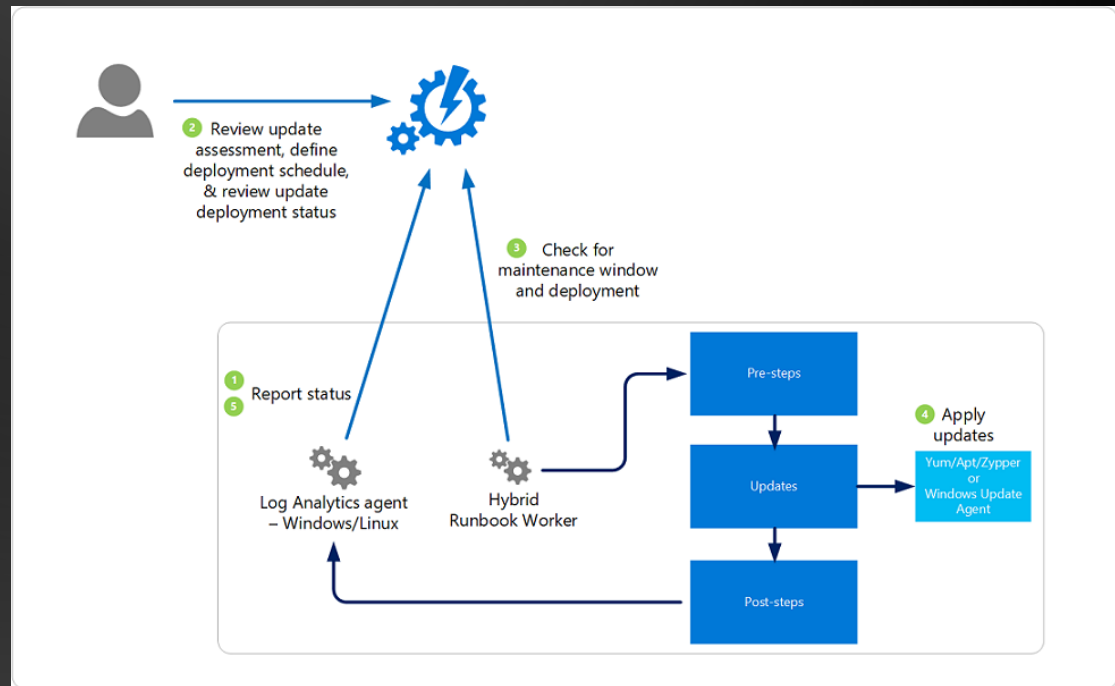
**AZURE VM AND
DATABASE BASIC
PROTECTION
–SOLUTION
ARCHITECTURE**



更新設定

快速評估所有代理程式機器上可用更新的狀態，並管理為伺服器安裝必要更新的程序。

部署Log Analytics 代理程式進行合規性掃描。
自動化腳本服務中的Runbook 負責安裝更新。
您無法檢視這些 Runbook，而其也不需要任何設定



網路安全性

攻擊者會針對開放管理埠持續掃描公用雲端 IP 範圍，並嘗試「簡單」的攻擊，例如常見密碼和已知未修補的弱點

限制管理埠 (RDP、SSH) 來源 IP，
可搭配即時 (JIT) VM 存取(收費服務)

更換預設 port

網路安全

sqlvm952

IP 設定 ①

ipconfig1 (主要)

網路介面: sqlvm952 有效安全性規則 Troubleshoot VM connection issues 拓摺

虛擬網路/子網路: sql-group-vnet/default NIC 公用 IP: 207.46.145.136 NIC 私人 IP: 10.0.1.4 加速的網路: 已停用

輸入連接埠規則 輸出連接埠規則 應用程式安全性群組 負載平衡

網路安全性群組 SQLVM-nsg (連接網路介面: sqlvm952) 影響 0 個子網路, 1 個網路介面

優先順序	名稱	連接埠	通訊協定	來源	目的地
1300	RDP	3389	TCP	1.171.6.220	任何
310	Port_80	80	TCP	任何	任何
65000	AllowVnetInBound	任何	任何	VirtualNetwork	VirtualNetwork
65001	AllowAzureLoadBalancerInBound	任何	任何	AzureLoadBalancer	任何
65500	DenyAllInBound	任何	任何	任何	任何

首頁 > SQLVM

SQLVM | 執行命令 ...

虛擬機器

搜尋 (Ctrl+/)

屬性

鎖定

作業

- 堡壘
- 自動關機
- 備份
- 嚴重損壞修復
- 客體 + 主機更新
- 清查
- 變更追蹤
- 設定管理 (預覽)
- 原則
- 執行命令

監視

執行命令指令碼

SetRDPPort

詳細資料

Sets the default or user specific RDP port.

指令碼

參數

名稱: RDPPORT * ①

輸入值

執行

RunPowerShellS

DisableNLA

DisableWindows

EnableAdminAc

EnableEMS

EnableRemoteP

EnableWindows

IPConfig

RDPSettings

ResetRDP

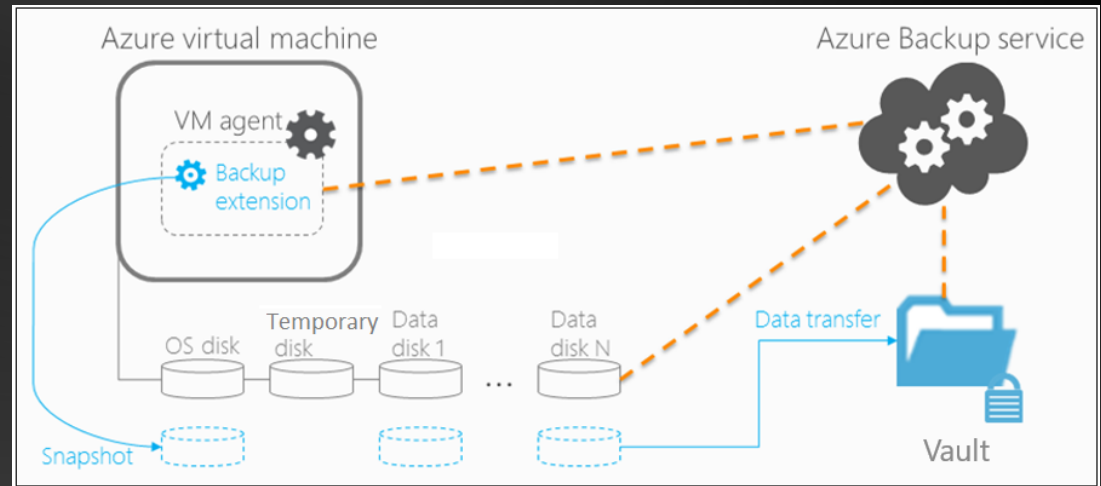
SetRDPPort

AZURE BACKUP FOR AZURE VM

Azure 備份提供獨立、隔離的備份，以防止您的**VM** 上發生非預期的資料損毀。備份會儲存在復原服務保存庫中，其具有內建的復原點管理功能

資料一致性，操作便利

按執行個體數目收取服務費用+存放資料的儲存費用



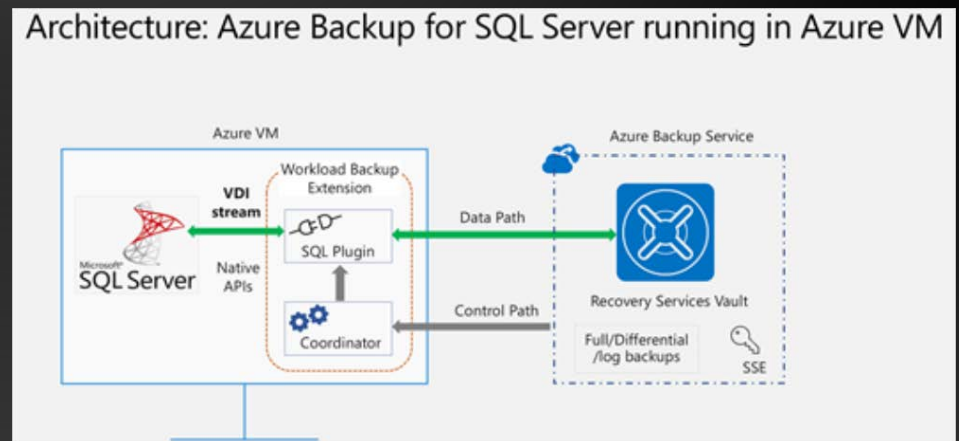
AZURE BACKUP FOR SQL SERVER

支援所有備份類型的工作負載感
知備份-完整、差異和記錄

15分鐘 RPO (復原點目標) 頻繁的
記錄備份

時間點復原，最多可達一秒

個別資料庫層級的備份與還原



SQL SERVER 備份至 URL

認證中使用儲存體金鑰，則會使用分頁 **Blob** 存放，僅能在 **SQL Server 2014** 或更新版本中使用。

如果使用共用存取簽章，就會使用區塊 **Blob**，僅能在 **SQL Server 2016** 或更新版本中使用。

