

銘傳大學 102 年度研究所碩士班招生考試
企業管理學系碩士班乙組、資訊管理學系碩士班
第二節
「管理資訊系統」試題

(第 1 頁共 1 頁)(限用答案本作答)

可使用計算機 不可使用計算機

一、簡述下列名詞的定義 (每題五分)

1. SLA
2. OLAP
3. SAN
4. NAT
5. Public Key Encryption
6. RSS

二、供應鏈管理系統中有 pull 與 push 二種模型，請說明其內涵與比較差異。(十五分)

三、ERP 企業系統與 DSS/ESS 等決策系統為企業常使用之高階資訊系統，請說明二種類型資訊系統的內涵、對企業營運的影響、與比較差異。(二十分)

四、某大學計畫採用雲端運算系統架構來更新既有的學生選課與相關之課務之資訊系統，期可降低資訊系統的建置成本與資訊維運人力成本。試回答以下問題：

1. 從 IT 基礎建設的角度，說明導入雲端系統的部署做法，並比較與既有系統之差異。(十分)
2. 從應用軟體(Application Software)的角度，說明導入雲端系統的部署做法，並比較與既有系統之差異。(十分)
3. 從虛擬化(Virtualization)的角度，說明導入雲端系統的部署做法。(五分)
4. 從管理的角度，說明雲端系統與既有資訊系統在管理面、人力面上的差異。(十分)

試題完
End of exam

