

201

機 房 概 況 分 享

經國管理暨健康學院

9

分享者：尤悅霽

# CONTENTS

1

網路架構

2

機房配置

3

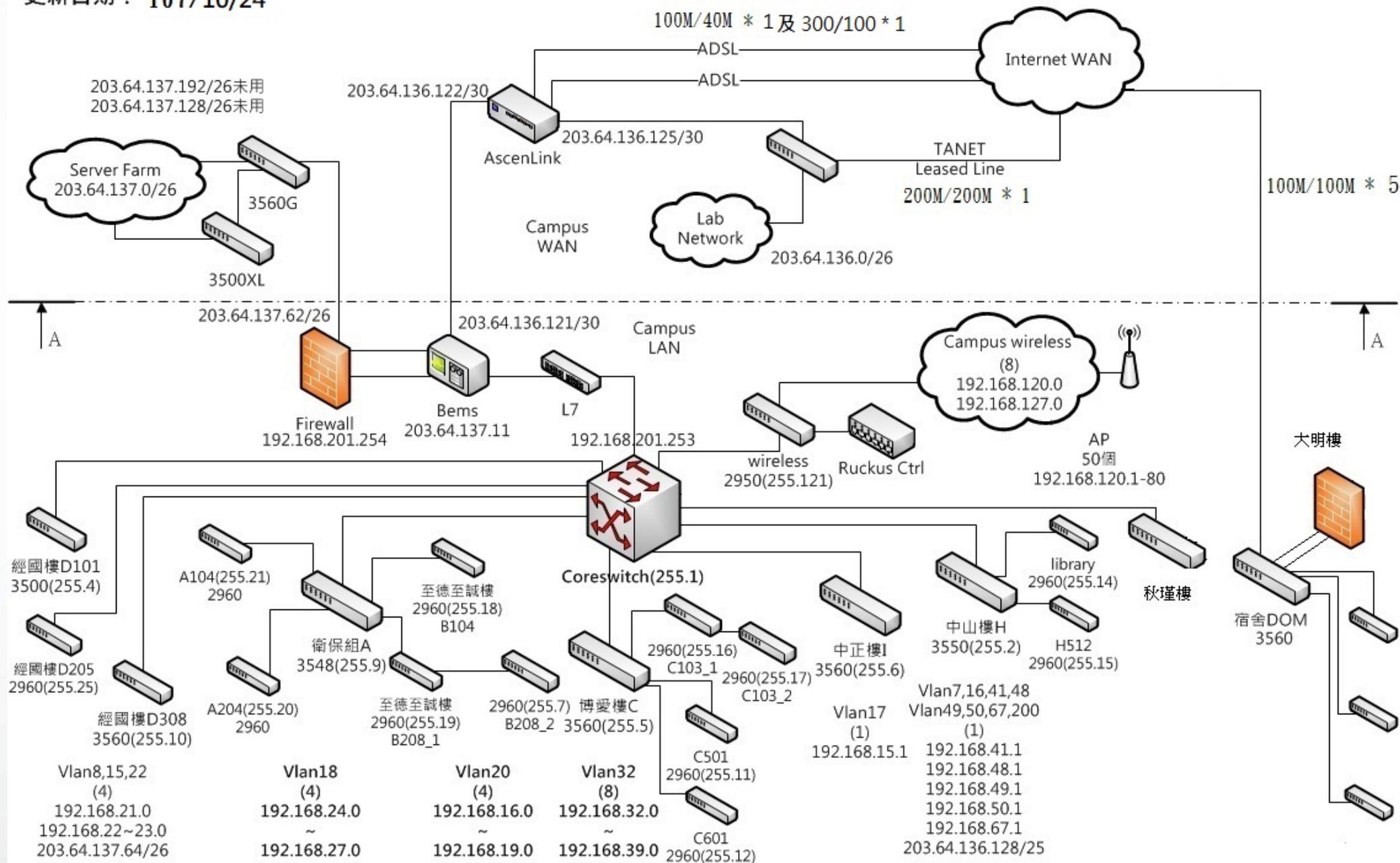
機房位置



1  
PART 01  
1

網路架構

更新日期：107/10/24



防火牆

雙防火牆機制

- 1.Sonicwall 3500
- 2.Fortigate 200B

應用層  
控管

雙應用層控管設備

- 1.L7 network
- 2.GSI SGE-150

主動防禦

主動式防禦IPS

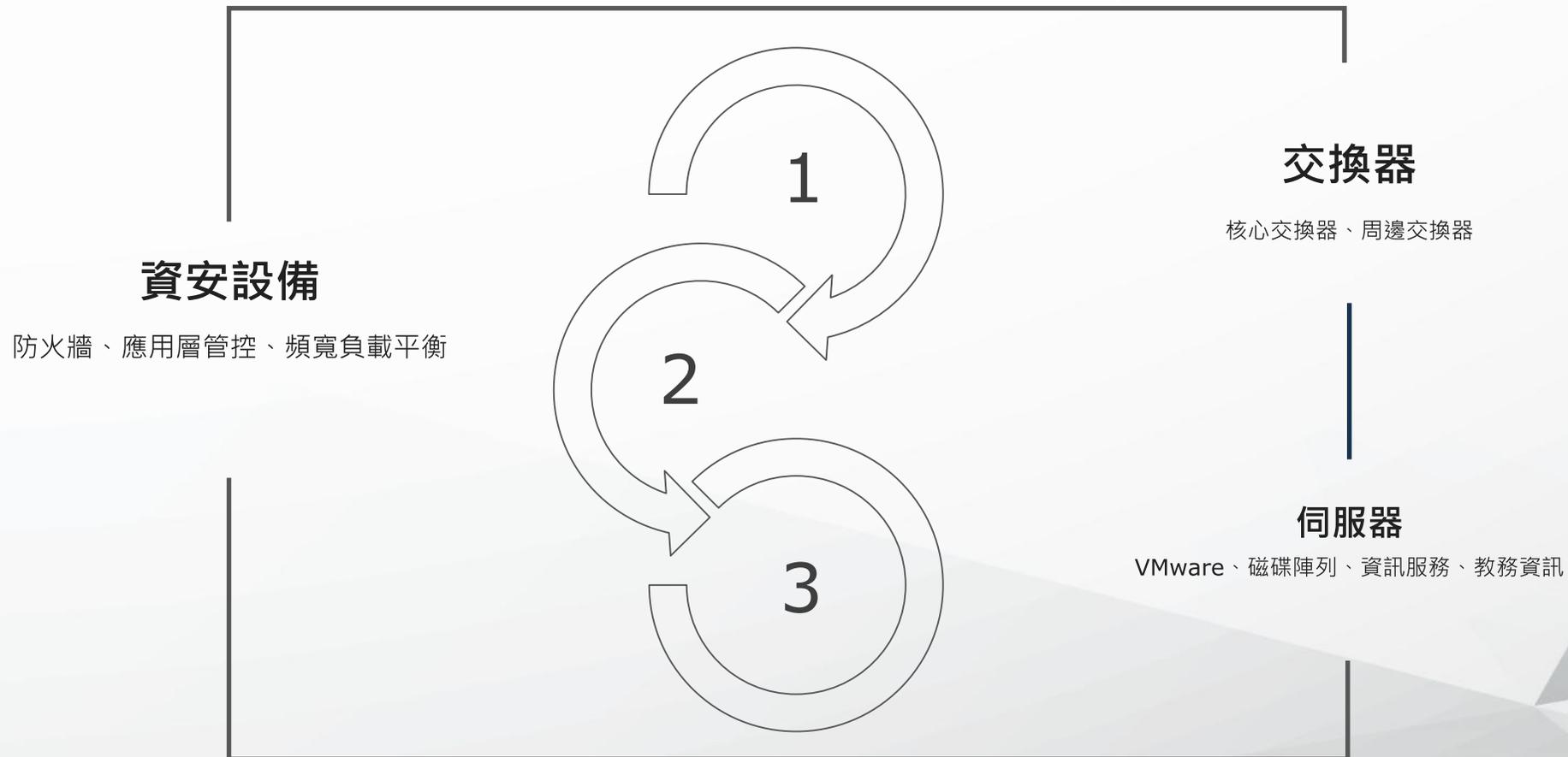
Broadweb IPS

頻寬負載  
平衡

線路備援

Ascenlink

設備全時主動監控  
What's up Gold





### 資安防護

透過主動防護設備  
降低網路攻擊事件



### 流量控管

針對使用者流量管控紀錄  
並設置相關資安政策限流



### 防毒軟體

使用者端防毒軟體  
統一由中央伺服器控管政策

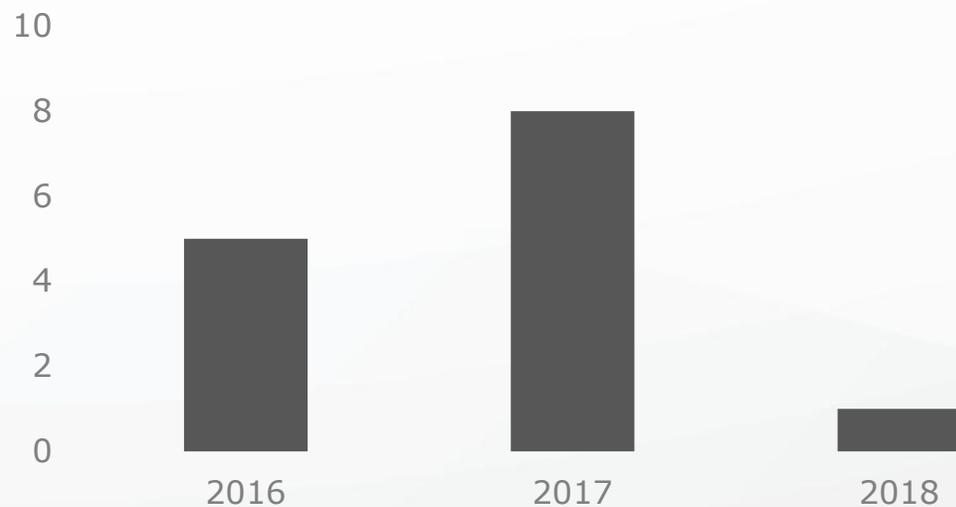


### 人員IP管制

以IP綁定MAC  
以利追蹤相關攻擊事件

## 資安通報

■ 資安通報



## 逐年汰換設備

近三年持續伺服器汰換、L7設備換新

## 防毒軟體

持續更新防毒軟體，有效抵擋新興勒索病毒



PART 02

機房配置



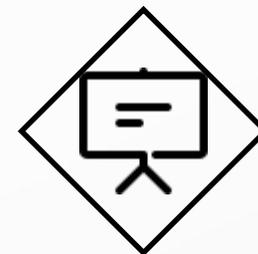
### 經國樓機房

資安設備  
伺服器  
連線骨幹設備  
儲存陣列



### 中山樓機房

伺服器  
備援儲存陣列  
監控設備



### 大明樓機房

資安設備  
監控設備

分離式空調

分離式空調

# 經國樓機房

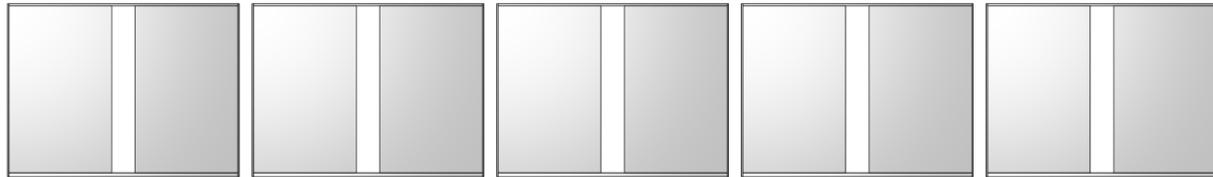
42U機櫃

42U機櫃

42U機櫃

42U機櫃

42U機櫃



分離式空調

分離式空調

12K UPS

管道間



30E LPS

變壓器櫃組

42U機櫃

42U機櫃

42U機櫃

42U機櫃

42U機櫃

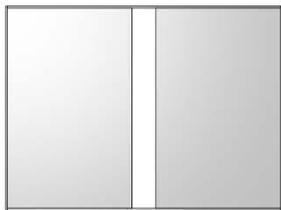
42U機櫃

分離式空調

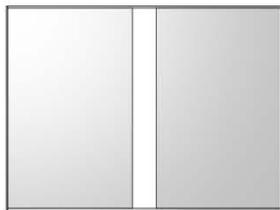
### 中山樓機房

分離式空調

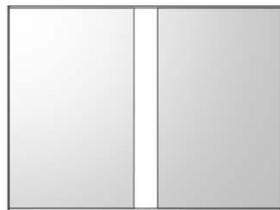
42U機櫃



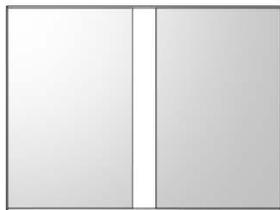
42U機櫃



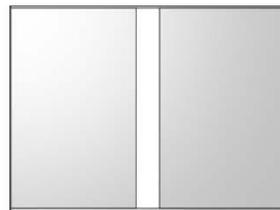
42U機櫃



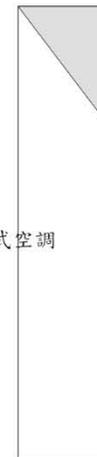
42U機櫃



42U機櫃

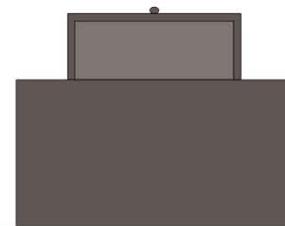
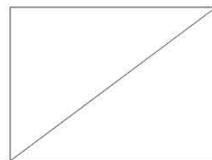
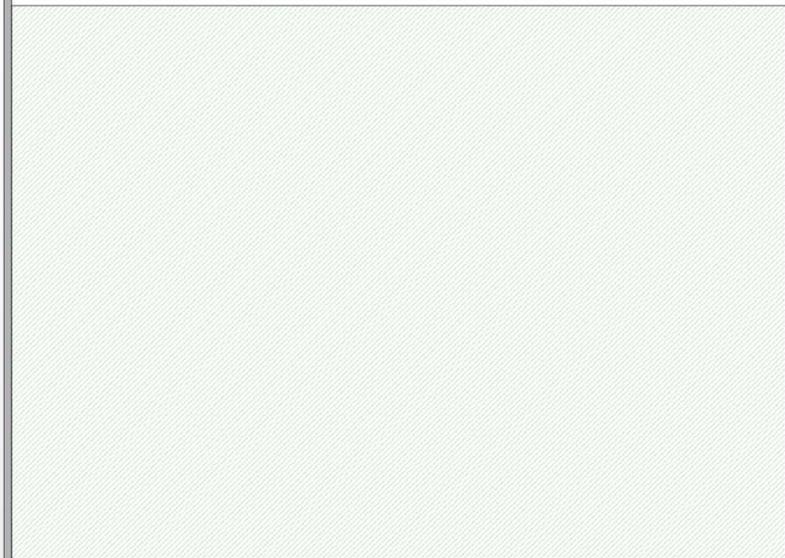
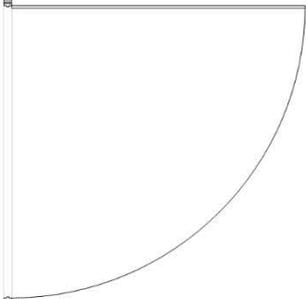
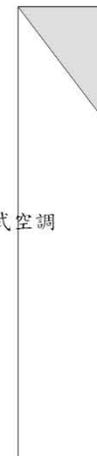


分離式空調



# 大明樓機房

分離式空調





PART 03

機 房 位 置

# 經國管理暨健康學院校區平面圖

Ching Kuo Institute of Management and Health CAMPUS MAP



經 國 學 院 機 房 概 況 分 享

2019 感謝您的聆聽

分享者：尤悅霽