

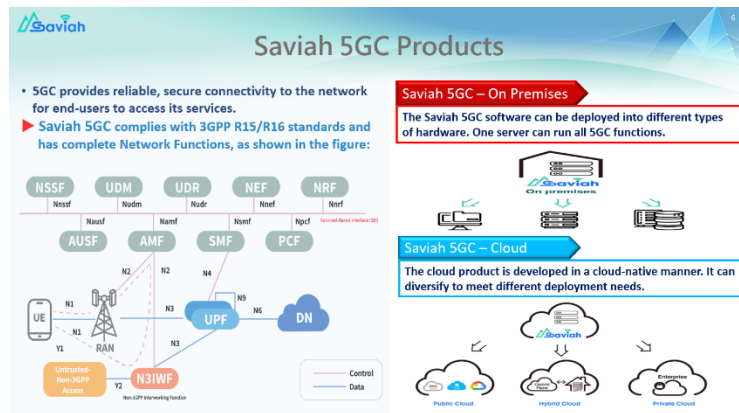
## 產品/服務簡介：



### 說明：

禾薪科技於2021年由國立陽明交通大學陳志成教授創辦，是5G核心網路軟體提供商，5G核心網路軟體是5G行動通訊網路的大腦，在實現5G創新服務至關重要（例如AI、8K高畫質影像傳輸、AR/VR、車聯網等）。其團隊在2019年所開發出的free5GC為全世界第一套符合3GPP R15國際標準的開放原始碼5G Core Network (5GC)。禾薪已將free5GC開發成商用版本-Saviah 5GC，使其功能與性能更加強大穩定。Saviah 5GC支援多種5G專網場景如智慧工廠、智慧醫療、智慧展演等，並獲得多家合作夥伴如Askey, Compal, Pegatron, Supermicro等採用來發展5G專網端到端解決方案，進軍全球市場

## 產品/服務示意圖：



## 成效/效益：

1. 禾薪的5G核心網路軟體產品分為Saviah 5GC-On Premises(地端版)及Saviah 5GC-Cloud(雲端版)，可因應企業5G專網的多元部署需求
2. 禾薪擁有自主開發5G核網軟體的敏捷客製化能力，可因應多種5G專網應用場景
3. 高彈性的軟硬體整合力，更具成本效益(Most Cost-Effective)，助益5G專網端到端(end-to-end)系統整合方案的競爭優勢
4. Saviah 5GC 提供Open API，可配合多家系統廠商共創5G專網端到端(end-to-end)解決方案

## 實績：

### 5G專網導入實績案例（採用Saviah 5GC）

- 大亞電線電纜智慧工廠
- 高雄亞灣無人機電競場
- 國立陽明交通大學智慧醫院模擬病房

## 希望合作對象&模式：

- **模式:**禾薪科技提供Saviah 5GC核網軟體的產品授權
- **對象**
  - 5G專網end-to-end解決方案提供商
  - 網通系統整合商
  - 網通服務提供商
  - 學校、測試公司  
(Saviah 5GC軟體可做測試、驗證用)