



正通科技

GENTON TECH CORPORATION

COMPANY PROFILE

2025公司簡介

Copyright © 2024 Genton Tech Corporation

www.genton.com.tw.com

目 錄



01 INTRODUCTION

- 1.1 昇達科技集團的介紹
- 1.2 正通科技的介紹
- 1.3 我們的團隊及其經驗值
- 1.4 辦公區域與倉庫的介紹

02 OUR SOLUTIONS

- 2.1 無線通訊產品
- 2.2 有線通訊產品
- 2.3 零配件產品
- 2.4 品質的保障

03 SALES REFERENCES

- 3.1 現場安裝的照片
- 3.2 實績與案例的分享





01



昇達科技集團與正通科技介紹

- 1.1 昇達科技集團的介紹
- 1.2 正通科技的介紹
- 1.3 我們的團隊及其經驗值
- 1.4 公司環境的介紹

昇達科技集團介紹



芮特科技

Antenna manufacturer IoT/OEM

正通科技

Telecom & Green Energy product & service

士誼科技

Antenna manufacturer IoT/OEM

橋達科技

Telecom/Tetra/Anti Drone Solution

昇達科技

Microwave
components
全球市占率超過57%

SN: 3491



正通科技股份有限公司
GENTON TECH CORPORATION

正通科技的介紹

我們的使命 -

專注在無線通訊領域當中,提供最佳性價比的創新解決方案

成立時間-Y2010

2010

公司成立



聚焦弱電與電信
工商市場

2012

當地市場增長

聚焦

1. 弱電與電信工商市場
2. 正式進入電信業者市場

2017

加入 UMT Group



2024

公司的重心

聚焦3大方向

1. 國內: 無線通訊整合服務
2. 國外: 無線通訊全方位整合服務
3. 綠能產品的導入



主要服務項目

Company Snapshot



- 1. 無線與有線通訊建置所
2. 需要的設備與材料
3. 建置數據中心所需的材料
4. 系統測試驗證所需要的儀器

- 1. 室內外通訊系統的設計與整合服務
2. 企業專網的整合服務
3. 綠能系統的設計與整合服務

- 1. 磷酸鋰鐵電池組/儲能裝置
2. 5G基站外掛式儲能電池
3. 節能設備



1.0 Introduction > 1.2 About Genton Tech Corporation

正通科技的核心價值

核心價值 我們重視什麼

誠信

創新

積極

利他

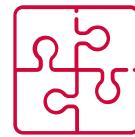
正通科技



正通科的主要優勢

01

產品系列多樣且完整



02

提供全方位整合服務



03

集團資源豐富



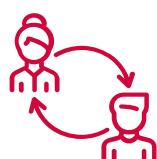
04

北/中/南都有服務據點且組織完整



05

提供客製化的服務



06

同時具有國內外的通路

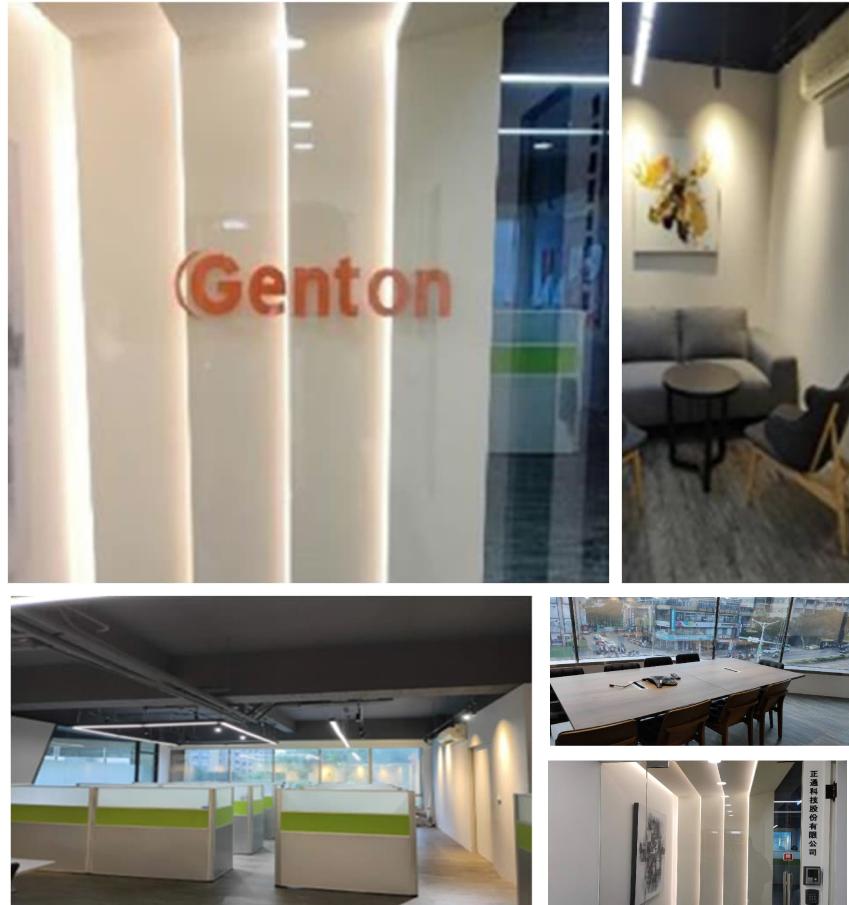


1.0 Introduction > 1.4 Office and Warehouse Facilities

台中與台北辦公室



台中辦公室



台北辦公室



1.0 Introduction > 1.4 Office and Warehouse Facilities

台中2大倉庫





02



我們的服務與解決方案

- 2.1 無線通訊的產品
- 2.2 各類纜線/跳線與接頭
- 2.3 相關的RF零配件
- 2.4 我們把關品質的工具
- 2.5 我們對品質的承諾

2.0 Our Solutions > 2.1 Wireless Products

無線通訊：主動器件 (RF Solution)

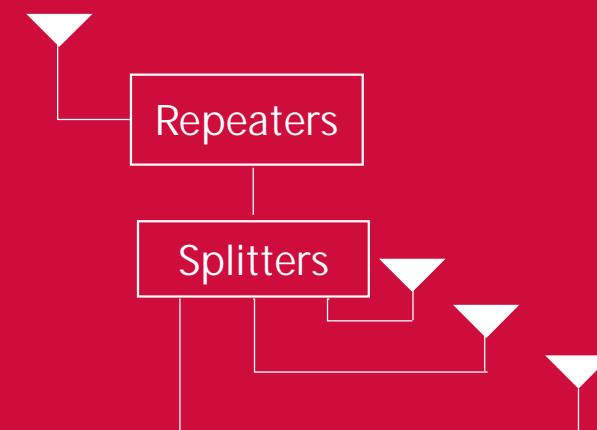
Home Booster

7/10/13/17/20dBm



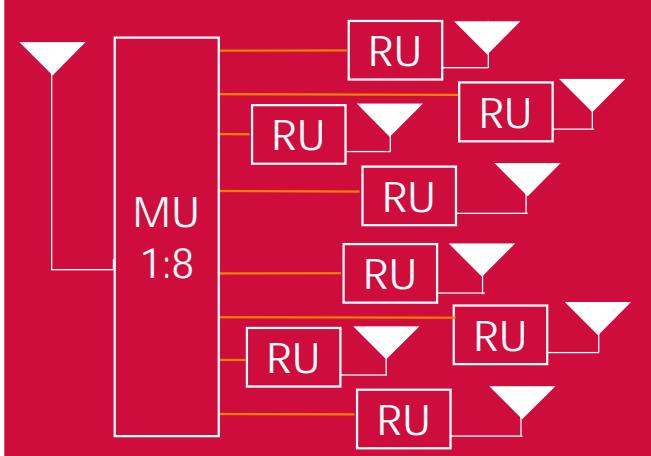
Wide Band Repeater

17/20/27/33/37/40/43dBm



Fiber Optic Repeater

17/20/27/33/37/40/43dBm



Master Unit

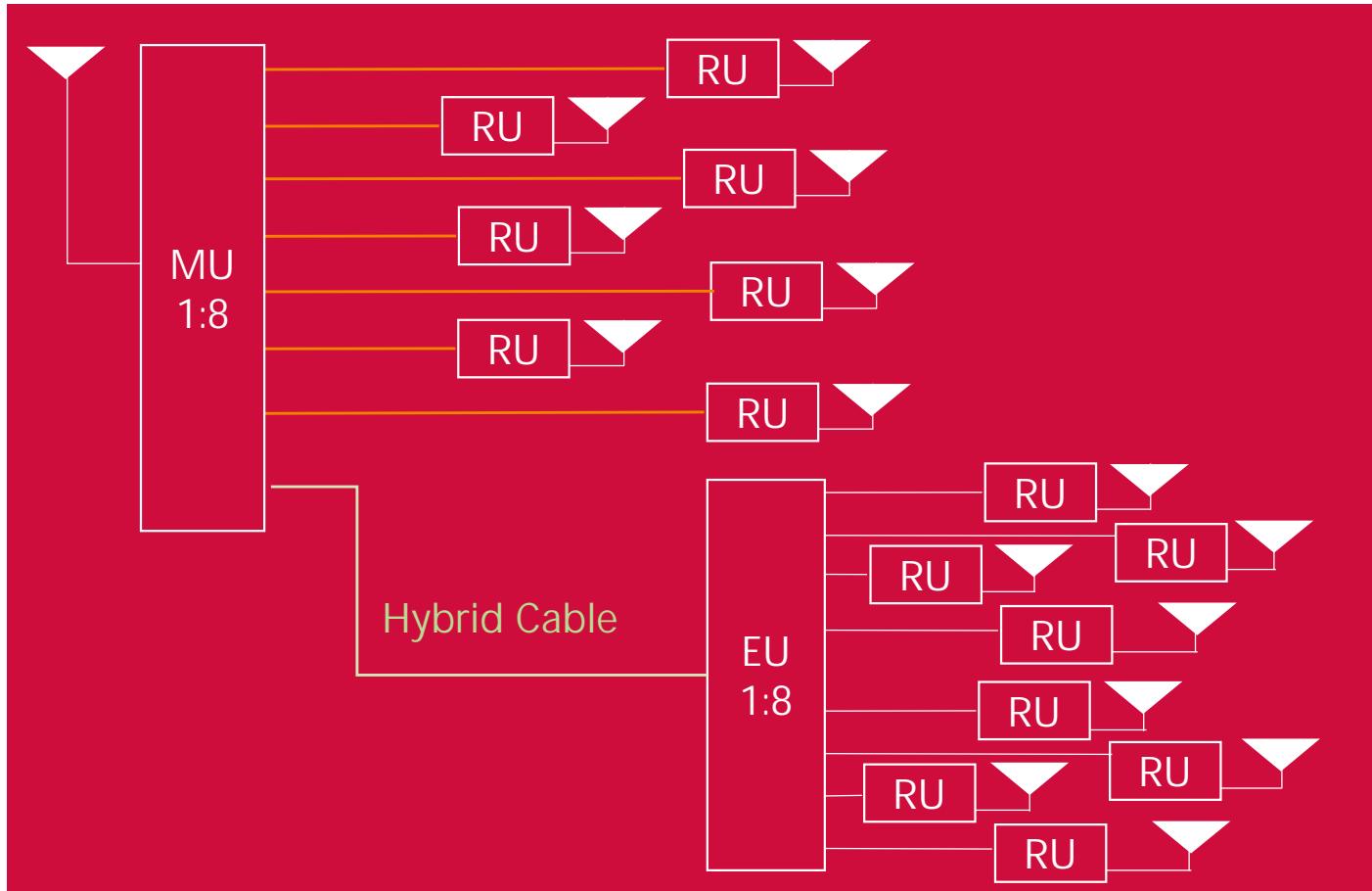


Remote Unit



無線通訊: 主動器件 (Fiber Solution)

Hybrid Solution



Master Unit



Expansion Unit 1:4



Expansion Unit 1:8



Remote Unit



無線通訊：被動器件

POI, Hybrid Coupler, Plexer, Filter, Splitters, Couplers , Tappers , Loads and Attenuators

POI and Hybrid Couplers



Plexers and Filters



Splitters/Couplers/ Tapper



Load and Attenuator



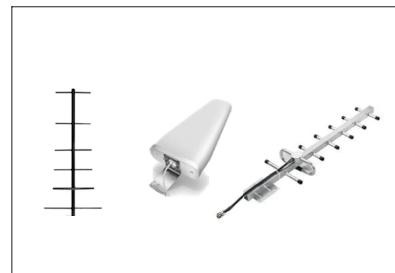
無線通訊: 各類天線產品

用於各種 RF 系統的大量無源產品，包括戶外 BTS、室內 DAS 部署等

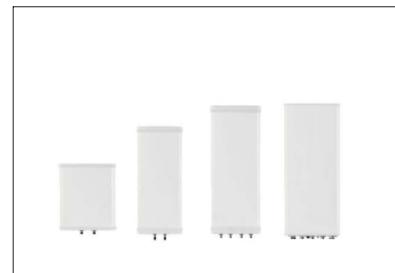
Cellular DAS ANT



Repeater ANT



Street ANT



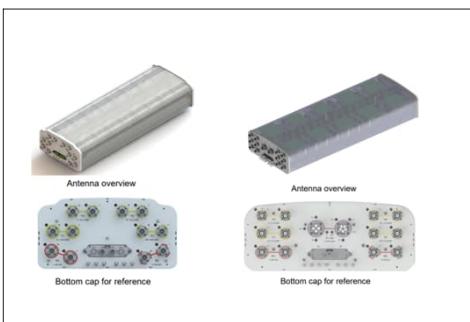
Outdoor Omni



GPS ANT



Outdoor ANT



IOT Device ANT



IOT Outdoor ANT



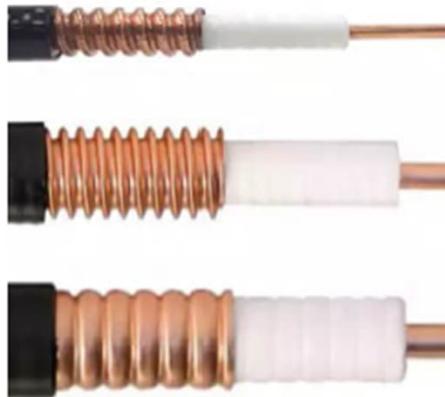
IOT Combo ANT



各類纜線/跳線/接頭

用於各種 RF 系統的大量無源產品，包括戶外 BTS、室內 DAS 部署等

Cable assembly (with mini coax)
.031, .047, .063, .086, .141, and



RF 的相關零配件

用於各種 RF 系統的大量無源產品，包括戶外 BTS、室內 DAS 部署等

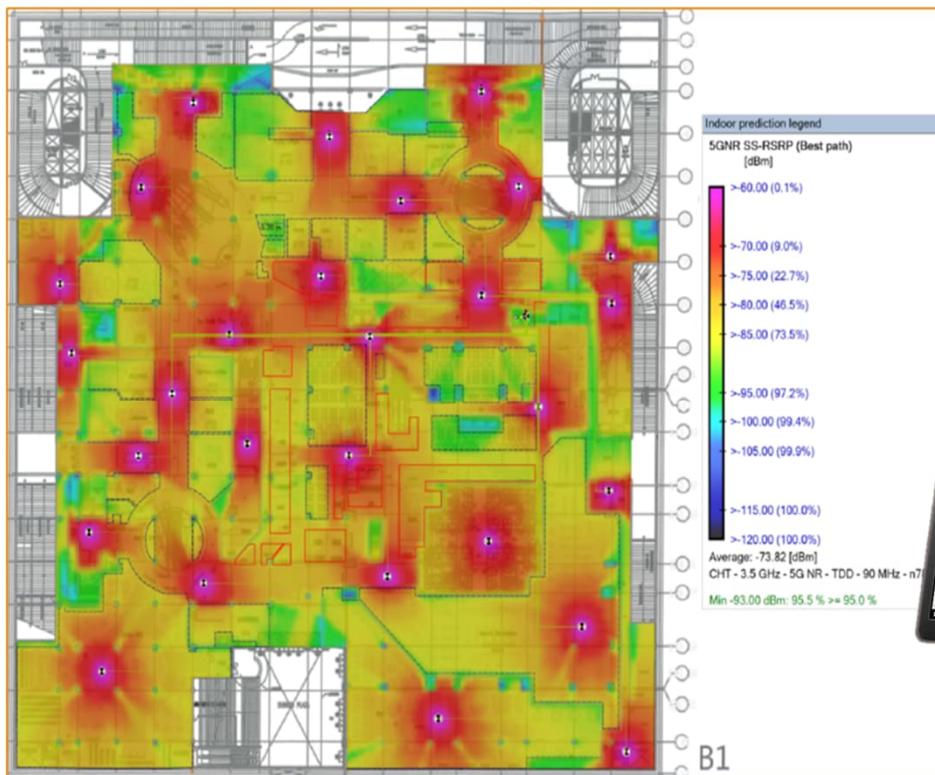


室內涵蓋規劃所需要的模擬軟體

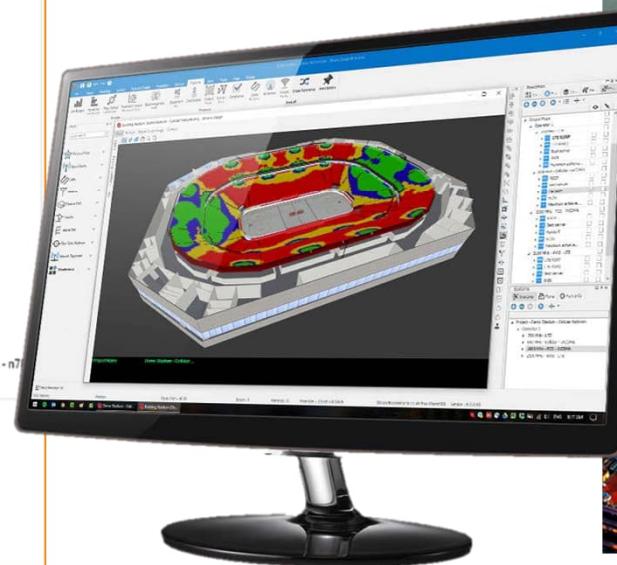
實地現場查勘、涵蓋規畫模擬、工程建設設計

涵蓋規畫模擬

室內涵蓋規畫範例：



專業室內涵蓋規畫軟體：



台北101地下一樓：

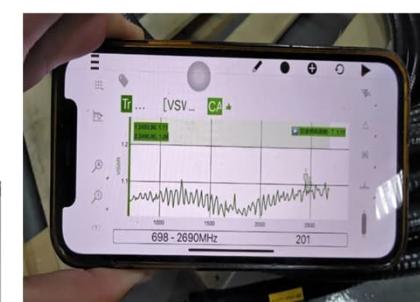
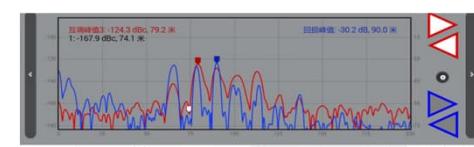


量測訊號強度所使用的設備

正通科技以專業的量測設備確認戶外訊號強度與室內訊號強度 & 專業測量設備確認線路施工品質回波損耗/PIM/光纖

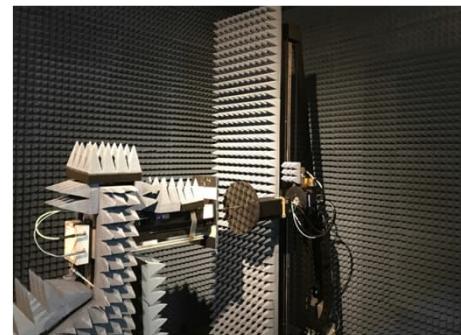
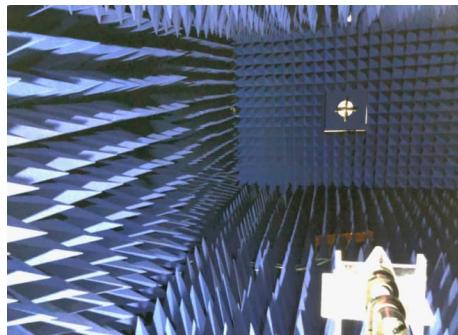


iPA Passive Intermodulation (PIM) Analyzer



天線場強測試的實驗室

Antenna Testing : Sub-6GHz, mmWave Chanmber , mmWave Desktop CATR



Sub-6GHz Antenna Chamber Bwant Farfield OTA :

Scanner Size	1.5m x 1.5m
Frequency	600MHz to 8.5GHz
Scan Type	3D Farfield
Chamber Size	7m x 4m x 3m
Measurement	Passive/Active/Throughput

mmWave Antenna Chamber ETS / NSI Nearfield :

Scanner Size	1.5m x 1.5m
Frequency	10GHz to 170 GHz
Scan Type	Planar + Cylindrical Nearfield
Chamber Size	4.27m x 3.66m x 3.35m
Measurement	Passive

mmWave Desktop CATR

Reflector Size	40 cm x 40 cm
Quiet Zone	20 cm x 20 cm
Frequency	24 GHz to 67 GHz
Polarization	Dual-Polarization
XPD	30dB



被動器件的量測儀器設備

PIM Tester / Power Tester / Half Tunning System



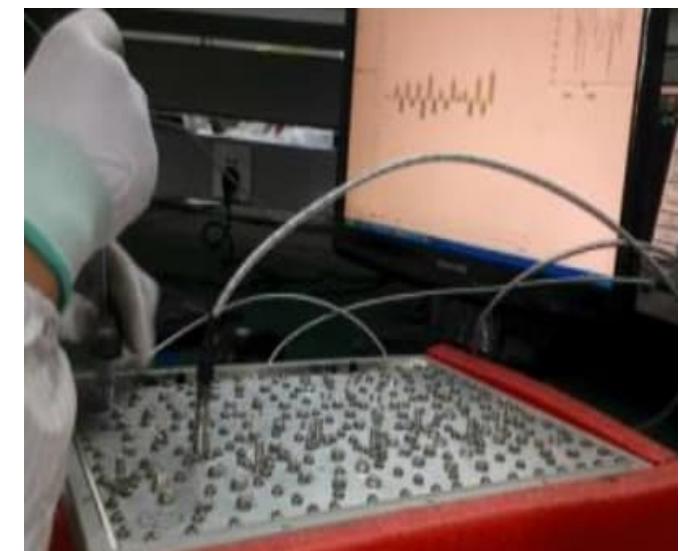
PIM Tester

Available Frequency Test
700/800/900/1800/1900
/2100/2300/2600/3500MHz



Power Tester

Available Test Level
-600W@ Average
-2000W@ Peak



Half-Tuning System

- Isolation
- Insertion Loss
- VSWR



我們對於品質的承諾及其相關證件

Quality Assurance



IATF16949



ISO9001



ISO14001



IPC Member



VDE



CIS



TUV



UL



03



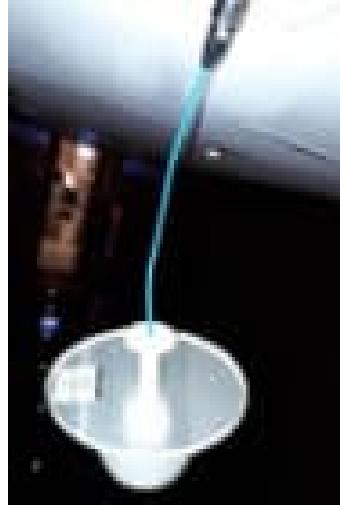
銷售實績

- 3.1 現場安裝照片
- 3.2 實績與案例的分享

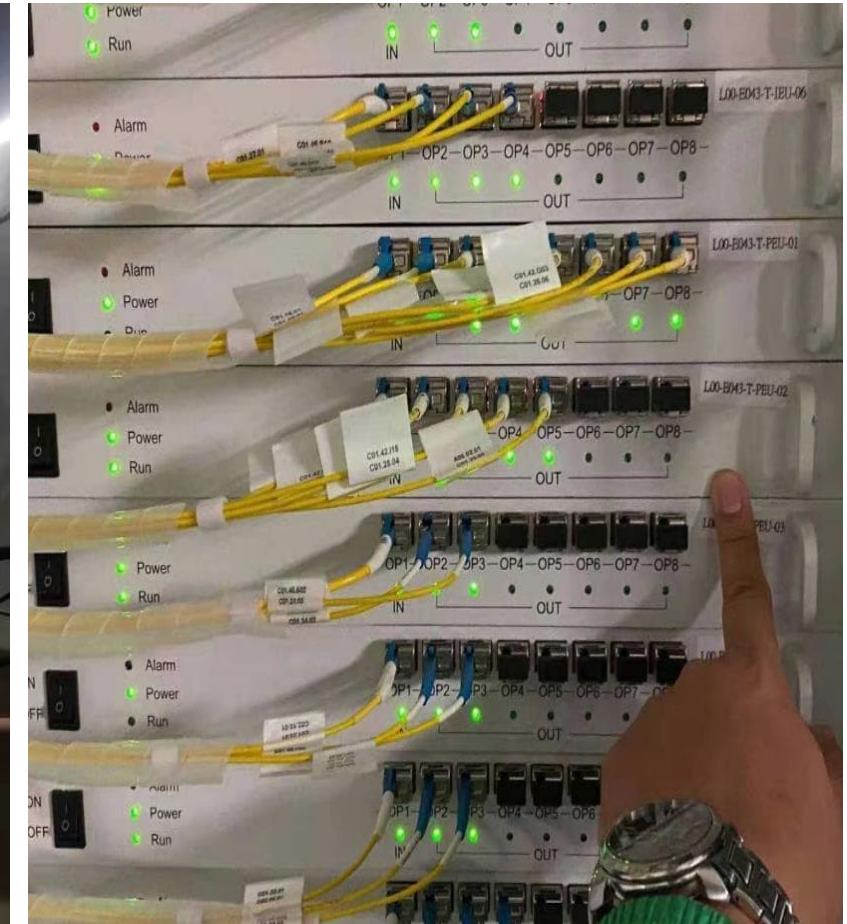
www.genton.com.tw

Copyright © 2025 Genton Tech Corporation. All rights reserved

現場實際的安裝照片



現場實際的安裝照片



現場實際的安裝照片



3.0 Sales References > 3.3 其它實績案例

超過1000+場 實績案例



陶朱隱園



熊都美術館



台北大巨蛋



雙和醫院



順天璞玥



光華商場



高雄流行音樂中心

重點領域業績案例一覽

南港世界明珠	高雄港務中心	鉅虹-竹北雲山	聚合發-建林
陶珠隱園	高雄流行音樂中心	國泰-綠博苑	聚合發-君大苑
台北大巨蛋	永和雙和醫院	林新-烏日院區	聚合發-獨秀
美光A23	順天-硯山行	仁山-洛悅	
太子-雲世紀	順天-御南苑	中洲公園	
大里軟體園區	順天-上環匯	永和秀山公園	
淡水管道無線電+行動	大松-花漾	聯聚-理仁	
台電內湖洞道無線電+行動	聚合發-陸府	聚合發-天下	

1000+
VERIFIED
Projects





聯絡我們 CONTACT

For any additional questions or inquiries,
please follow up with the following details:

Name : Nina

Tel/line id:0911108117

Email: mgr@genton.com.tw

校外實習合作單位基本資料表

公司名稱*	正通科技股份有限公司		負責人* 姓名	陳淑敏
統一編號*	56705424		公司網址	www.genton.com.tw
公司地址*	402256 臺中市南區忠明南路 758 號 21 樓			
公司電話*	04-2383 2393 #35	傳真號碼	04-2383 2272	
聯絡人*	李宛蓉	聯絡人 職稱*	營運部 協理	
聯絡電話*	0911-108-117	E-mail*	mgr@genton.com.tw	
資本額	新台幣 150,000,000 元	員工人數	29 人	
學生年級	大三以上，學年實習佳			
提供實習 課程類型	<input type="checkbox"/> 寒假型實習 <input type="checkbox"/> 暑期型實習 <input type="checkbox"/> 學期型實習 <input checked="" type="checkbox"/> 學年型實習 <input type="checkbox"/> 海外實習			
實習期間*	114 年 07 月 01 日至 115 年 06 月 30 日止 (或依照學校時間安排)			
上班時段*	08：30-17：30	薪資福利*	30,000 元	
交通狀況				
公司簡介	<p>★正通科技股份有限公司成立於 2010 年 4 月，為昇達科技集團(上櫃代號 3491)的子公司，以專業團隊打造台灣電信市場第一大通訊設備、材料通路商與系統整合商。</p> <p>★正通科技長期深耕通訊 (Telecom Mobile Engineering) 的相關領域，並以代理歐美通訊設備材料大廠為核心，與其學習業界最新的技術，在多年的淬鍊之下擁有多項業界領先的技術，並打造出高素質的團隊。正通科技以擅長提供一條龍的服務著稱，包含完整的設備材料提供、整案的設計規劃服務、在工程完工後的調校與測試，日後並能提供完整的售後服務，正通科技積極扮演著為不同客戶群提供高 CP 值的產品與解決方案，並在品質上替客戶做層層的把關，以期能為客戶創造高的品質且全方位的系統整合服務。</p>			

	<p>★正通科技除了累積十多年設備與材料的銷售經驗，充分熟知其產品的特性，並擁有多年專業經驗的技術團隊，正通科技並擁有多項專業的通訊軟體與硬體 例如 iBwave 的 3D 設計軟體 、Nemo 也是 Key sight 的廠測軟體與硬體、安立之的高頻網路分析儀、5G Keysight 的 SA 與 SG 與 Kaelus 的干擾量測儀器，希望透過最專業儀器的輔助加上多年所累積的經驗值，除了能夠提供客戶 CP 很高的設備與材料之外，也能協助客戶一併解決 RF 網絡設計、系統的校調與完工後的測試報告的製作等相關問題，正通科技希望透過這些專業的服務能夠成為客戶最大的後盾。</p> <p style="text-align: center;">★正通科技主要服務項目：</p> <p>◎通訊設備與材料銷售：無線與有線通訊建置所需的相關設備與材料、建置固定網路與資料數據中心所需要的相關材料、系統設計與測試驗證所需要的相關儀器。</p> <p>◎工程整合與服務：室內外通訊系統的設計與整合服務、企業專網的整合服務、綠能系統的設計與整合服務。</p> <p>◎綠能系統整合服務：追蹤碳足跡的系統、磷酸鋰鐵電池組/ 儲能裝置、5G 基站外掛式儲能電池、節能設備。</p> <p style="text-align: center;">★公司服務據點：</p> <p>台中：台中市南屯區新富五街 75 號(總公司) 台北：台北市大同區承德路二段 215 號 3 樓之 4</p> <p>*誠信、創新、積極、利他是我們共同的價值觀，我們尋找願意在通訊領域裡學習最專業知識的頂尖人才，如果你對於通訊領域的未來是有嚮往的，歡迎您加入我們的團隊，相信正通科技絕對可以滿足你對通訊專業的累積，尤其是正通科技在強調團隊互助的文化與氛圍當中，且在良好的福利制度下可以提供你一個絕佳的成長與學習的環境，讓有熱情與抱負，肯學習且自律的您，逐步成為一位優秀的通訊人才！！</p>
工作內容	<ol style="list-style-type: none"> 學習：行動通訊、基地台節能、基站優化、系統工程規劃。 學習：企業/大樓 Wifi 建設工程專案之設計、規劃、安排施工、監工、完驗。 工作紀律(自我管理能力，抗壓性) 工作態度(積極度、主動性、專業技術學習進度) 主管交辦任務，完成度及時效性。
營業項目*	<p>電信用同軸電纜 (Feeder Coaxial Cable) & 連接器 (RF Connector) RF 跳線 (RF Jumper Cable) 光纖纜線/跳線 (Fiber optic cable and patch cord) 室內與戶外基站天線 (In-building and Outdoor Base Station Antenna)</p>

微波天線 (Microwave Antenna)
微波點對點 P2P, 點對多點 P2MP 傳輸設備
企業用 WiFi 接取設備
合路器/POI (Combiners/ POI (Point of Interface)
RF 分歧器/耦合器/多工器/濾波器
(Splitter/Coupler/Duplexer/Multiplexer/Filter)
訊號轉發器/光纖轉發器 (RF Repeater, Fiber Repeater, Digital repeater)
PIM 電信測試儀器 (IM3 Test Equipment)
纜線/天線 測試儀器 (Site Master, Antenna Tester)
RF 負載, 衰減器, 接地, 避雷器, 纜線夾具, 热縮套管 (Load, Attenuation, Grounding, Arrestor, Clamp, Heat Shrink...)