

擴大中小企業5G創新服務應用計畫

112年第2梯次徵案

需求題目公告

主辦單位： 經濟部中小及新創企業署

執行單位： 中華民國資訊軟體協會

 財團法人資訊工業策進會

112年09月19日

(一)場域營運類

1、商圈/多店家11件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	台北市萬華街區發展協會	1. 大型互動式活動用展示裝置 2. 商圈店家線上戶外5G直播整合平台	西門、城中、萬華三大街區範圍內的 商圈店家
2	臺北市公有南門市場自治會	1. 南門市場AR/VR行銷應用 2. 南門市場AI即時互動導購	南門市場
3	世代街區股份有限公司	1. 世代人 Chatbot 2. 大商埕 e-commerce	大稻埕商圈店家
4	財團法人台北市文化基金會松山文創園區	1. 建置松菸元宇宙內搭建松菸虛擬寵物養成計劃 2. 5G線上直播品牌會客室	松山文創園區室內外區
5	新北市坪林區商圈發展協會	1. 坪林元宇宙茶葉電商平台 2. 5G 茶園美景無人機體驗服務	坪林商圈
6	美得泰先進醫護管理顧問股份有限公司	1. 基隆城際轉運站5G智慧管理服務 2. 基隆城際轉運站與西岸商圈5G整合消費獎勵機制	基隆城際轉運站
7	美術園道商圈管委會	1. 美術園道商圈5G虛擬互動電商平台 2. 餐廳AR虛擬菜單介紹系統	台中美術園道商圈
8	華麗轉身股份有限公司	1. 中興新村5G AR/VR導覽服務 2. 5G走讀數位學習歷程追蹤機制	南投縣中興新村
9	高雄市興達港區漁會	1. 5G海港文化沉浸互動體驗 2. 5G移動式直播店鋪	高雄興達漁港(高雄市茄萣區，鄰近台南)
10	屏東縣勝利商圈發展協會(勝利星村創意生活園區)	1. 5G移動運具直播電商及預約服務 2. 5G實境解謎互動遊戲	勝利星村創意生活園區 - 勝利商圈
11	金門縣金城鎮後浦商圈發展協會	1. 5G智慧導覽引客服務 2. 5G異地直播導購服務	金門後浦商圈、機場或水頭碼頭

(一)場域營運類

2、觀光工廠/旅遊景點8件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	財團法人台北市文化基金會西門紅樓	1. 沉浸式多國語言導覽體驗 2. 5G跨時空異地互動遊戲	西門紅樓
2	宏岳國際有限公司	1. 聖薩爾瓦多城AR導覽 2. 大航海時代虛擬導覽員	和平島公園
3	歐樂麗股份有限公司	1. 全息投影沉浸式互動展演 2. 全館AR互動式遊戲	老K舒眠文化館觀光工廠
4	群威行銷顧問有限公司	1. 沉浸式部落展演活動 2. 互動式原民文化闖關活動	新竹縣原住民族產業展銷中心 (WAH ! 幾散竹東)
5	四方乳品工業股份有限公司	1. Web AR 動態導覽及互動遊戲 2. 沉浸式互動劇場	四方鮮乳酪故事館
6	魚可國際文創事業有限公司	1. 數位永續主題展覽與品牌行銷 2. 遠距課程及展演平台	心之谷永續教育園區 (台中市政府秋紅谷景觀生態園區)
7	長順茶業股份有限公司	1. 茶園仙蹤-AR互動導覽遊戲 2. 沉浸式互動製茶導覽體驗	茶二指故事館
8	瓜瓜園企業股份有限公新化二廠	1. 導覽行程的預訂數位化即時服務 2. 沉浸式互動導覽	瓜瓜園地瓜生態故事館、黑橋牌香腸博物館

3、健康照護6件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	生生優動物理治療所暨運動賦能中心	1. 發展智慧復能數位雙生服務 2. 5G視訊結合AI運動指導	生生優動運動物理治療所(雙北)、肌轉Fitness Studio等健身場域
2	洪石數位生活有限公司	1. 多元智慧照護隨身裝置(大齡寶貝機) 2. 語音溝通識別與失智早發因子監測技術	大齡生活館、銀光咖啡館
3	財團法人桃園市私立脊髓損傷潛能發展中心	1. 遠距生活重建訓練 2. 傷友智慧化互助平台	脊髓損傷潛能發展中心
4	光冕健身有限公司	1. 即時紀錄及分析會員運動狀態服務 2. 長期運動狀態追蹤及生理狀態評估	光冕健身北屯店
5	康生健康科技股份有限公司	1. 5G沉浸式騎乘，健身好搭檔 2. 5G沉浸式騎乘，年長者實境運動	公司零售通路；公司直營門市
6	高雄市立大同醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)	1. 智慧安全定位系統 2. 腦力健康預測服務	高雄前金區

4、零售門市4件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	快樂麗康股份有限公司	1. 智慧化美髮設計模擬系統 2. 新住民語真人即時口譯平台	HAPPYHAIR台中區域16家門市(前期)
2	樂齡生活事業股份有限公司	1. 遠端與門市客戶體驗互動服務 2. 高齡AR體驗住宅	樂齡網門市
3	愛力國際有限公司	1. 智慧化商品虛擬展示間 2. AR虛擬套量及展示系統	銷售門市(服飾)
4	瑞達汽車股份有限公司	1. AI智慧客服 2. 5G維修直播影音服務	瑞達汽車北台南據點

(一)場域營運類

5、百貨公司3件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	台北金融大樓股份有限公司	1. 即時AI智能客服系統 2. 即時影像連結及虛實互動整合	台北101全館
2	誠品生活股份有限公司	1. 沉浸行銷5G光雕投影 2. 即時互動行銷	誠品生活松菸店
3	高青開發股份有限公司	1. AR暨短影音導覽 2. 沉浸式跨場域體驗導覽	台南FOCUS時尚流行館、林百貨

6、餐飲店1件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	穀果國際有限公司	1. 沉浸式用餐體驗 2. AI客服聯合行銷導購服務	曉鹿鳴樓餐廳、小鹿亂撞Doki Doki/Gugo Kitchen

(一)場域營運類

7、其他6件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	雄獅旅行社	1. 元宇宙3D互動技術 2. 5G互動體驗	藍皮解憂號(枋寮-台東來回段)
2	莊大衛髮型美容有限公司	1. 5G智慧全視角功能教室 2. 5G智慧虛擬攝影棚	莊大衛髮型美容有限公司教育總部
3	緻麗伯爵企業有限公司	1. XR互動沉浸式體驗 2. 5G跨螢互動	雲林斗六緻麗伯爵飯店
4	臺南市政府經濟發展局	1. 建置「5G匯流虛實整合展售平台」 2. 建置「觀光工廠及創生基地之導覽及導客平台」	贏地創新育成基地
5	宗順資訊工業股份有限公司	1. AI聲控對講系統 2. 即時影像互動	高雄集合式住宅
6	台灣潛水協會/恩瀛企業有限公司	1. 水下及時跟拍-遙控無人潛水器 (Remotely Operated Vehicle) 即時影像辨識與安全防護 2. 水下無人-ROV巡檢定位及影像辨識	後壁湖與綠島

(二)數位內容類

1、觀光工廠/旅遊景點1件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	翡冷翠文創事業股份有限公司	1. 跨場域影音體驗互動管理服務 2. 戶外動態展示服務	佐登妮絲城堡生技園區

2、零售門市1件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	元培醫事科技大學	1. 寵物生活與健康遠距照護與互動服務 2. 寵物心靈照護影像服務	寵物店、狗狗安養機構、寵物醫院、 寵物基因檢測、寵物美容店、寵物輔具等場所

3、餐飲店1件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	魔競娛樂股份有限公司	1. VTuber線下活動之手機互動場景創建 2. AI Vtuber用餐陪伴服務	餐廳、小型聚會場所

4、其他3件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	麥睿資訊股份有限公司	1. AI視訊算命真人解盤 2. 算命老師第三方驗證機制	線上場域-Lifemap人生地圖
2	中華人文花道發展協會	1. 5G遠距學習平台 2. AR線上商城	花藝、茶藝、陶藝等場合
3	大霹靂國際整合行銷股份有限公司	1. 5G霹靂線上直播展演 2. 5G XR即時互動	霹靂線上展覽、霹靂粉絲見面會場

1、商圈/多店家1件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	強勢凱瑞科技有限公司	1. 5G-XR裸視3D多屏即時互動人流數據分析系統 2. 攤商互動AR導覽	士林夜市

2、觀光工廠/旅遊景點2件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	紅然股份有限公司	1. 個人化即時沉浸共享互動體驗 2. 沉浸故事內容與場域周遭商圈之虛實融合擴大體驗創造衍伸商機	華山文創園區魔術方塊數位故事館(紅然自營場域)與華山文創園區周邊商圈景點
2	臺南市政府交通局	1. 移動式智慧交通•未來式體驗樂園 2. 多元智慧交通戰情室	大臺南交通教育主題館

3、展覽場域3件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	中華民國對外貿易發展協會	1. 2024臺灣形象展：元宇宙體驗專區 2. 2024臺灣形象展：臺灣觀光文化Phygital體驗專區需求動機或背景	2024臺灣形象展（分別於德國、越南、印尼與印度等地舉辦）
2	禾創國際股份有限公司	1. 5G跨屏O2O互動遊戲行銷 2. 5G智慧型戶外移動廣告聯合策展服務	宜蘭(聯合策展)
3	社團法人台灣連鎖加盟促進協會	1. AI加盟顧問 2. AI互動式展會	台北世貿一館

4、多場域2件

序	企業/單位名稱	應用需求名稱	預計導入場域
1	光時代股份有限公司	1. 5G AI即時導覽員陪伴看展 2. AR互動性直播與數據應用	亞灣新創園區、HOLO PARK復古商 圈(高雄)、台北香堤大道、世貿一館
2	創利空間	1.虛擬實境LED展演舞台 2. 5G_LED XR虛實整合	大型旗艦商場