



ARS (Audience Response System) , 又稱為「投票表決系統」或「聽眾應答系統」是一種電腦系統，聽眾藉由回答器回答發言者所設計的問題，形成共同參與的互動交流，並將統計結果即時顯示在投影銀幕上，使會議進行更生動，聽眾更投入，溝通更有效。(1)能提升會議生產力 30%~ 50%、(2)聽眾注意力提升 70%；記憶力也提升 30%。

開啓 MS OFFICE PowerPoint 即可使用互動功能，因此「無須學習新的軟體及程式」。加入互動功能，只須 1 個按鈕，再依其對話式視窗，點選即可插入，簡單好操作。

依使用用途，可概分為資料搜集、正確答案（計算分數）、結果評比、搶答、排名次、隨機抽取。於使用中可隨時有中止發問、重啓發問，並可於畫面上清楚看到應答時間及回答人數。

使用範圍涵蓋多種場合及活動，如會議研討、決策形成、統計研究、評估檢驗、團隊競賽、教學訓練、互動遊戲、展覽活動、腦力激盪、隨堂測驗、裁判評審、市場調查、新品試用、抽樣民調、投票.....等。

【範例】舉辦員工訓練，一、用於受訓過程中，提昇注意力、加強了解；二、用於課後的講師評比，減少後續作業及人力；能馬上即時的知道所需數據，減少會後處理時間，降低部門負擔。

技術

頻率	無線電技術，雙向 RF 2.4 G Hz
調變方式	DSSS / FHSS
反應時間	0.003 秒/回答器 (DSSS)
回答確認	回答器指示燈亮“綠”燈、 回答器“嗶”一聲
回答失敗	回答器指示燈亮“紅”燈

回答器

指示燈	紅、綠雙色指示燈
面板按鍵	16 個
機構	名片型吊帶孔
尺寸	95 x 55 x 13 mm
重量	60 g (含電池)
電源	AAA 電池 2 個
超省電功能	非使用時，自動進入待機模式

接收器

電腦介面	USB 1.1 / 2.0
電源	USB 供電
回答器數量	120 個
使用距離	50 M
使用面積	100x100 M
尺寸	72 x 30 x 9 mm
重量	15 g

軟體

題型	是非題「Yes/No」 簡答題「A,B,C,D,E」 多個選項「1,2,3,4,5,6,7,8,9,10」
圖型	圓形圖、長條圖、橫條圖、雷達圖
作業系統	Windows XP / Vista MS OFFICE 2003 / 2003 / 2007
保固	一年

