發 文 者： 揚意科技股份有限公司 2017.04.12

受 文 者： 高雄市建築師公會

主　　旨： 桶裝瓦斯 e 化管理的創新營運模式之介紹

說　　明：

一. 建築業開發新社區,往往離天然瓦斯供應管線太遠,無法引進,或則強行引進,所產生的管線施工費及通過私人土地的補償費,形成一大筆的支出.勉強忍痛完工,每戶的通氣費 3-7 萬,又是一筆鉅額的支出.

二. 最近政府通過桶裝瓦斯事業法,允許桶裝瓦斯得以裝上瓦斯表,以度數(立方米)計價,那麼敝公司"桶裝瓦斯 e 化管理模式"(已得專利),便可充分發揮其功效.

三. 新模式的內容:
桶裝瓦斯的用戶,裝上一個附有無線發射器的瓦斯表,每天將使用度數透過"無線射頻"把資訊傳至中繼器(可收 60 戶),中繼器亦每天無線將資訊傳至集中器(可收 40 個中繼器,60x40=2,400 戶). *傳輸距離 1200M
集中器內置手機 sim 卡,將資訊透過電訊網路,傳至公司管理平台的伺服器或雲端,應用專業的軟體,分析客戶資料,達到:
1. 統計用戶的月使用量,據以收費.
2. 分析用戶的使用餘量,在桶內瓦斯用罄前,主動更換新桶,讓用戶一天 24 小時,一年 365 天, 無斷氣之煩惱,也沒有必要呼叫換桶.
3. 如**事先規畫將瓦斯桶置於室外**,換桶的作業,更方便,不必干擾屋主.
4. 每戶安裝費低,月繳表租即可

四. 倘欲一步了解細節,可安排貴會月會或例會時,前來現場示範解說.請聯繫:

揚意科技股份有限公司　　業務專員　宋先生　　手機: 0933204808
新北市三重 重新路五段 609 巷 20 號 2 樓之 5 (湯城園區)
Tel: 02-29956890
Fax:02-22784684
e-maul: andysoung0816@gmail.com