

在法院的冷藏設備中儲存著各種刑事案件的證物，然而要保持證物的完整性，所以其冷藏設備必需為24小時恆溫，另外避免證物的遺失及遭破壞，因此必須有完善監測設備及防盜冷藏設備。

若其冷藏設備被打開，除了防盜的監視系統可由畫面即時呈現現場的狀況外，因為冰庫的門被打開後，以致於內部事先設定的冷藏溫度會瞬間上升，此時，另一個控制系統會借由軟體便發出警告，並且以e-mail或是 SMS 訊息來通知各個相關單位。

而每個不同的冷藏系統和其內部的溫度與相關狀態都可以透過網路來做監控；除此之外所有的資料每隔五分鐘都會被儲存在資料庫中，做為日後法庭指派具公信力的鑑定單位做鑑定證物的參考資訊。

系統架構：MCU：W-8339-G
I/O：I-87053 / I-87018
GSM Modem：Nokia 30 GSM Modem

