

# CBM 組態管理系統

目的：

各作業系統被規範之組態基準(Configuration Baseline)設定項目多且繁雜，若沒有搭配系統協助進行組態基準之查驗及布署，以人力之方式進行將耗時耗力，本系統之開發目的在於協助管理各主機及各作業系統之組態基準設定及驗證，大大改善單位在進行組態管理上的成效。

範圍：

可適用於GCB、FCB、CIS...等之組態基準規範，且可依單位內需求做組態基準之自訂義設定。

CBM 管理優勢：

1. 由系統統一且批次進行設備現行組態基準狀態進行查驗，呈現各組態基準是否符合。
2. 依單位需求，Linux 可使用帳號密碼或憑證方式做登入驗證設定。
3. 可依各規範及作業系統訂定自訂義之組態基準項目，包含驗證及設定。
4. 妥善保存每次設定前之組態基準值，供還原用。
5. 帳號角色分權，總管理者及各單位/子單位管理人員依權限進行配置範圍設定

The image displays three overlapping screenshots of the CBM Configuration Management System interface. The top screenshot shows the 'GCB規則設定清單' (GCB Rule Configuration List) page, which includes a search bar, a table of rules, and action buttons like '+ 新增規則', '+ 更新規則', and '+ 刪除規則'. The middle screenshot shows the '目標主機設定清單' (Target Host Configuration List) page, featuring a search bar, a table of target hosts, and action buttons like '+ 新增主機', '+ 更新主機', and '+ 刪除主機'. The bottom screenshot shows a detailed view of a target host configuration, including a table with columns for '驗證結果', '作業系統', '模式', '項次', 'TWGCB-ID', '分類', '原則設定名稱', '說明', and '設定方式'. The table contains two entries, one for '密碼最小長度' and another for 'sudoers檔案或/etc/sudoers.d目錄下的文件'.