

項目		產品				說明			
		CIMer	EPDM	Aras	Vault				
系統架構		v	v	v		Windows+.NET+SQL Server+IIS			
安裝方式		v	v	v	v	採用Windows Installer步步引導，容易安裝			
分散式部署		v	v	v	x				
	專案管理	專案計畫		v	x	v	x		
		專案工作自動追蹤		v	x	v	x		
		專案與產出物管理		v	x	v	x	產出物包含檔案/物料/流程，均可和專案工作在CIMer中關連	
		專案與人員工時統計		v	x	x	x	CIMer將於2025 Q2推出	
	檔案管理	CAD整合	Solidworks		v	v	x	x	1.CIMer可兼容管理市場上常用的CAD格式 2.EPDM僅管理Solidworks與DWG 3.Aras需要另外付費購買/顧問公司付費開發，CIMer完全內建，不用另外付費
			Solid EDGE		v	x	x	x	
			Creo		v	x	x	x	
			NX		v	x	x	x	
			CATIA		v	x	x	x	
			Inventor		v	x	x	v	
			NEX		v	x	x	x	
			zw3D		v	x	x	x	
			AutoCAD/zwCAD		v	v	x	v	
			圖檔屬性		v	v	x	v	
圖檔組態		v	v	x					
3D/2D工程圖關連		v	v	x	v				
3D圖預覽		v	v	x	v	1.CIMer使用HTML格式預覽，支援所有CAD 2.EPDM使用eDrawing預覽，僅支援Solidworks 3.Aras需要另外付費購買看圖軟體，CIMer為免費內建			

		2D圖預覽	v	v	v	v	CIMer使用PDF格式預覽,支援所有CAD工程圖 EPDM使用eDrawing預覽,僅支援Solidworks/DWG工程圖
		版本管理	v	v	v	v	
		組件結構版本管理	v	v	x	v	不同版本組件對應不同版本的子件
		Design BOM 轉 Engineer BOM	v	x	v	x	完成設計階段後轉往工程驗證階段
		快速BOM輸出	v	v	x		
物料管理	圖料對應	一圖一料	v	x	x	x	
		一圖多料	v	x	x	x	
		一料多圖	v	x	x	x	
		有料無圖	v	x	x	x	
		有圖無料	v	x	x	x	
		自動料號編碼	v	x	v	x	CIM為內建 EPDM需另購·產生於檔案屬性內
		物料結構	v	x	v	x	
		物料屬性	v	v	v	x	
設變管理		自訂流程	v	v	v	v	
		多簽/串簽	v	v	x	x	若遇組合圖,Aras僅關聯單一檔案·CIMer可提供使用者自由挑選所有子階檔案進行簽核
		流程關連圖檔/物料	v	x	v	x	
Web介面			v	x	x	x	
Windows介面			v	x	v	v	應用程式開發介面
API介面			v	v	免費	v	第三方客製程式開發介面 Aras即將收費

費用	軟體採購費用	Server License	User License	昂貴		CIMer採單一買斷價格,User連線數量沒有上限。EPDM採使用人數價格,依據使用人數付費
	顧問導入費用	便宜	昂貴	普通		CIMer完全由台灣技術團隊開發,Aras為國外軟體,台灣僅有顧問公司進行輔導,若遇技術問題,則須等待國外原廠解決。而CIMer則由台灣技術團隊及時處理
	第二年以後維護費用	便宜	昂貴			若CAD軟體沒有重大變更而需重新開發CAD整合程式外,CIMer理論上可支援CAD未來版本,不一定要升級與維護 2023年開始推行租賃制度,每年均需付費,同時EPDM與Solidworks版本需要同步,等於一次支付兩筆費用
技術支援		較快	普通			CIMer完全由台灣技術團隊開發,技術支援快速 EPDM為國外軟體,台灣僅有顧問公司進行輔導,若遇技術問題,則須等待國外原廠解決,等待時間較長