

ezScrum - Scrum 的開放源碼工具

近年來強調「以人為本，以程式碼為中心」的敏捷方法 (agile method)，已逐漸為軟體開發團隊所接受。相較於其他敏捷方法，Scrum 對於專案計畫、管理、追蹤等議題有較清楚的規範，且可以同時在 Scrum 中實施其他敏捷方法的最佳實務 (best practices)，因此越來越多的團隊使用 Scrum 來導入敏捷方法。

由於敏捷方法強調面對面溝通，因此在 Scrum 中許多關於專案的文件或圖表都是直接畫在白板或是貼在牆壁上，對於專案進度有興趣的人，只能到專案開發現場去瞭解。近年來，軟體委外代工已成為軟體開發的主要發展趨勢之一，透過委外開發，委外單位不需自行負擔軟體開發所需的資訊技術專業人力，但其時程與品質的不確定因素，仍是軟體委外代工開發工作的重要挑戰之一。另一方面，對於採用異地分散式開發(Geographically Distributed Development)模式之團隊而言（例如，跨國公司），最大的困難即在於距離、時區、國界上的限制，使得專案成員彼此無法即時且面對面地溝通。有鑑於此，本團隊設計與實作一個支援 Scrum 且跨平台的流程管理工具－ezScrum，其目的是讓專案進度的資訊更易於分享並且更容易使用。