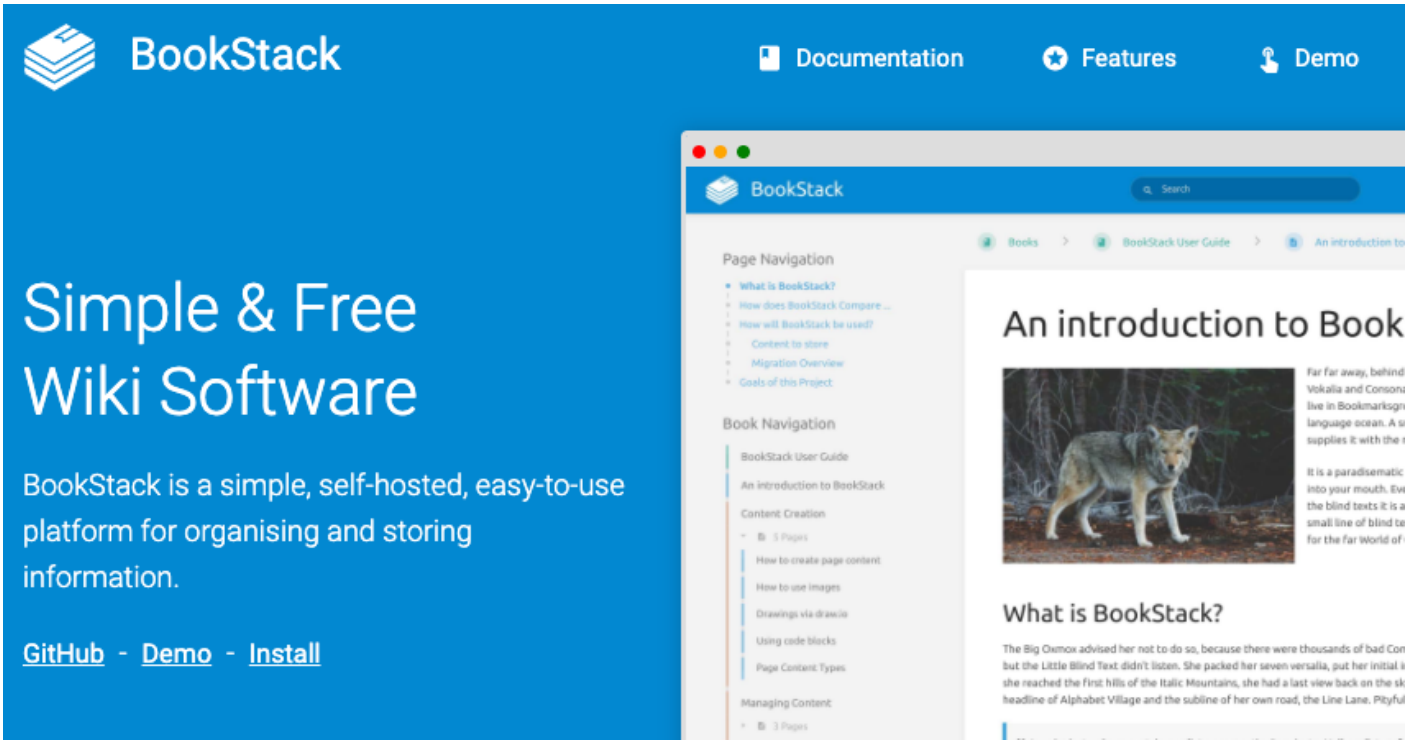
BookStack - □□□□□□□□

BookStack - □□□□□□□□

- BookStack □□

BookStack 簡介



1 關於 BookStack

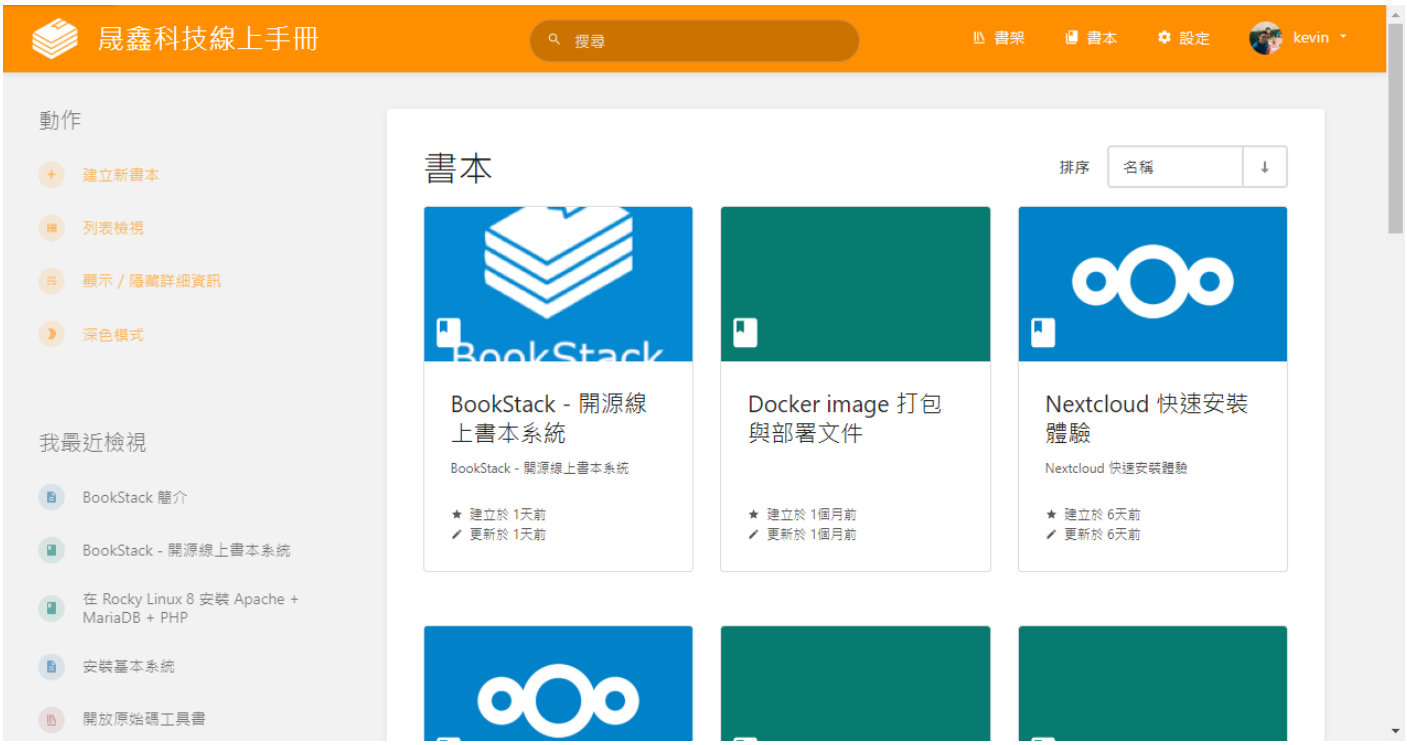
BookStack是一套類似於 wiki 系統的開源線上書本編輯工具 (或可以稱它為 wiki 工具)，採用 MIT 授權
發佈，它利用書本的章節組織概念來達成文件分類的效果，操作介面比起 wiki 來說，非常簡易好用，支援超過
30 國語言，非常適合小型企業，或是個人知識工作者使用。

BookStack 的第一個 commit 在於 2015 年 7 月 12 日由英國 Web 開發人員 Dan Brown
所發布，該專案最初名為「 Oxbow」，僅僅用了 11 天就改名為 BookStack，最初的設計是受到 DokuWiki 的啟發，同年 10 月則確認了 BookStack 目前所採用的設計，隨著 2019 年 5 月 6 日 v0.26
的發布，整體設計得到了明顯優化，尤其是在移動裝置的體驗經驗，在經過 Brown 和社群五年多的開發後，於
2021 年 4 月 9 日發布了 v21.04 並結束了 beta 階段，截至 2021 年 6 月， BookStack 已成為 GitHub 上用 PHP 編寫的最受歡迎的 wiki 軟體 (不過我還是喜歡稱它為線上書本編輯工具 :D)。

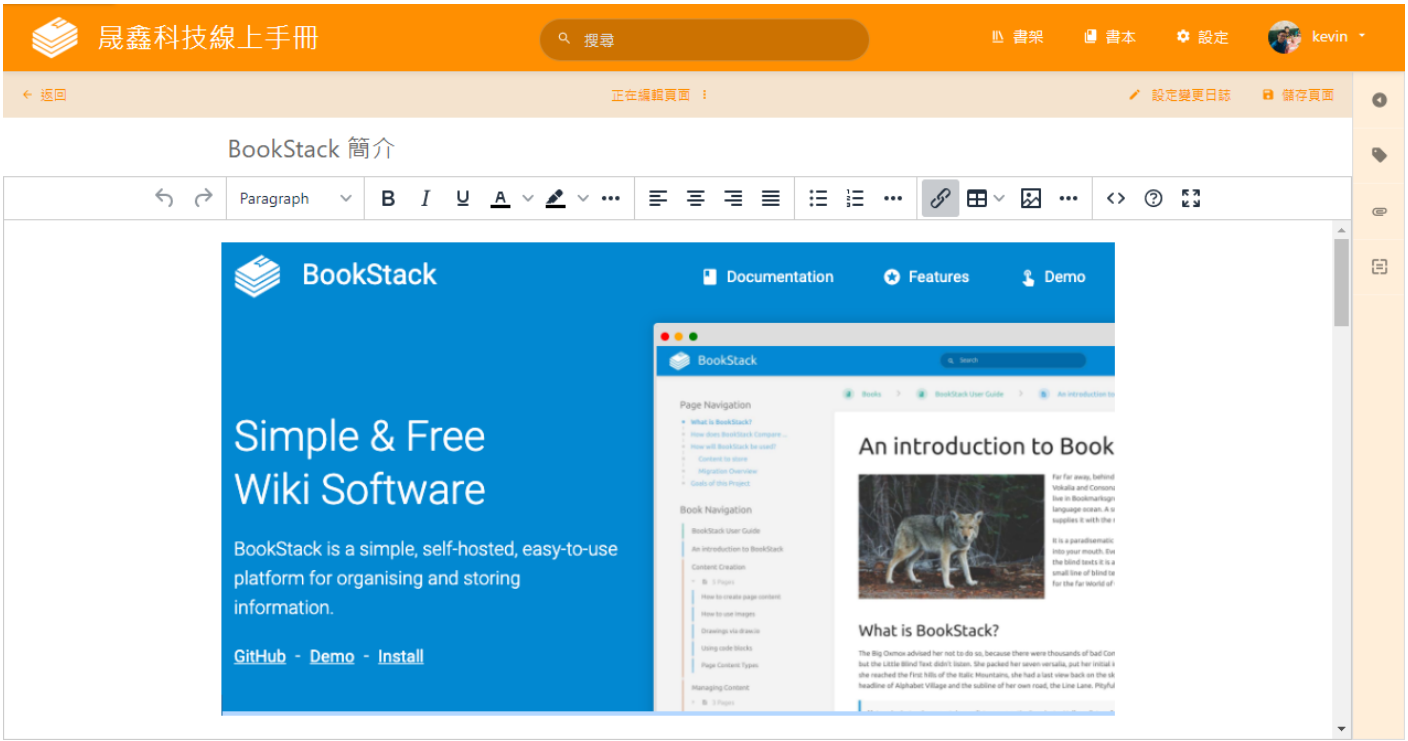
和成熟的 wiki 系統不同， BookStack 並沒有發展出完整的模組機制，而是改為提供 REST API
接口提供對應的資訊，提供客製化 HTML 資訊及編輯器事件之用，與 API 相關的資訊， BookStack

提供了豐富的 文件庫 ，可以作為整合開發的參考資訊。

【書本列表模式】

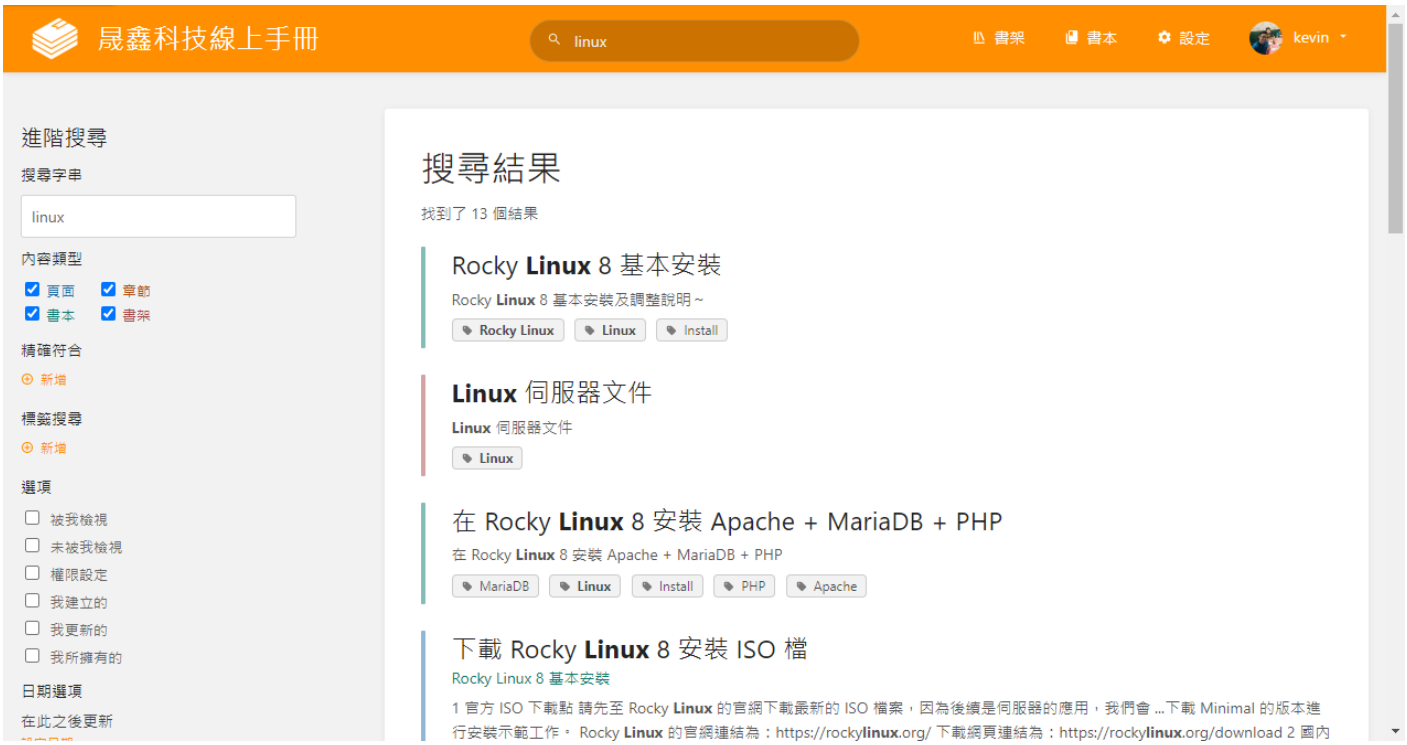

晟鑫科技線上手冊
搜尋
書架
書本
設定
kevin
動作
建立新書本
列表檢視
顯示 / 隱藏詳細資訊
深色模式
我最近檢視
BookStack 簡介
BookStack - 開源線上書本系統
在 Rocky Linux 8 安裝 Apache + MariaDB + PHP
安裝基本系統
開放原始碼工具書
書本
排序
名稱
BookStack - 開源線上書本系統
BookStack - 開源線上書本系統
★ 建立於 1天前
更新於 1天前
Docker image 打包與部署文件
★ 建立於 1個月前
更新於 1個月前
Nextcloud 快速安裝體驗
Nextcloud 快速安裝體驗
★ 建立於 6天前
更新於 6天前

□□□□□□□□


晟鑫科技線上手冊
搜尋
書架
書本
設定
kevin
返回
正在編輯頁面
設定變更日誌
儲存頁面
BookStack 簡介
Paragraph
BookStack
Documentation
Features
Demo
Simple & Free Wiki Software
BookStack is a simple, self-hosted, easy-to-use platform for organising and storing information.
GitHub - Demo - Install
An introduction to Book
What is BookStack?

□□□□□□□□□





2 BookStack 的特色

BookStack 的特色，從官方網頁來看，有以下幾點：

自由使用及開源

BookStack 是完全可自由使用及採用 MIT 授權的開源軟體，原始碼可從 github 連結
直接自由同步下載並安裝使用，也可以參與社群開發工作，提交你所貢獻的原始碼。

操作容易、簡潔的操作介面

簡單及易於操作，是 BookStack
最高的優先目標，頁面的編輯工具可以採用所見即所得的版本，所有的內容都使用以下三個在實務中常見
的書本元素來分組：書本、章節及頁面。

可搜尋及便於連結

在 BookStack 中的內容皆可被搜尋到，你可以在各種層級的內容 (章節及頁面)
中搜尋到你所要的結果，而且每一個章節或是頁面都可以直接到 BookStack
內容中的任何段落，進而保持文件的連結性。

參數設定化

調校 BookStack
是很容易的事情，透過參數化的設定，可以讓網站呈現出組織所需要的樣子，包含像是網站名稱、 Logo 、及註冊選項、書本權限等等，你也可以決定整個 BookStack 的網站是否要成為對外公開的內容。

佈署簡單

BookStack 是建基於 PHP 程式語言上，並採用 Laravel Framework 來管理、開發，資料庫的部份採用 MySQL/MariaDB
來儲存資訊，開發團隊也很重視其運作效能，如果願意的話，也可以用很便宜的雲端資源主機即可運作。

內建 diagrams.net繪圖工具

BookStack 內建的頁面編輯器具備 diagrams.net
的繪圖能力，可以快速、簡易的在文件中建立繪圖內容，包含流程圖、組織圖等等內容。

支援多種語系

BookStack
的用戶可以切換成他們所使用的語言介面，感謝廣大的社群志工的貢獻，目前主要提供的語言包含有 EN

、 FR、 DE、 ES、 IT、JA、 NL、 PL、 RU，還有更多的語系，可以參考 這個連結 。

可選擇使用 Markdown 編輯器

如果您習慣使用 Markdown 語言來編輯文件，那麼 BookStack
也提供支援，並在撰寫文件的時候，提供原始內容及 Live Preview 的分割介面。

可整合外部認證機制

除了預設可透過 email/password 的註冊方式登入外， BookStack 也可以整合像是 GitHub、Google、 Slack、AzureAD 及更多的登入機制，在企業環境中也可以使用 Okta、SAML2、及 LDAP
來整合使用。

支援 MFA(多因素認證機制)

MFA 機制可以在任何角色層級中啟用，包含有 TOTP(Google/Microsoft Authenticator、Authy 等等 ...)。

支援日夜閱讀模式

BookStack
提供了日夜模式，在夜晚模式下工作，可以減輕對眼睛的負擔，這個模式可以在使用者介面中就可以自行
調整套用。

其它強而有力的特色

其它更多編輯時的功能，除了功能完整的搜尋及站內內容連結的功能外，也包含了頁面版本歷程、完整的
角色權限控管及圖片管理功能等等。

3 在正式版之後所提供的功能特色

BookStack 在釋出 v21.04 之後取消了 Beta 的發行字樣，並開始建議採用 PHP 7.3
以上的版本佈署，而原有的版本編號由 v0.31 直接跳到 v21.04(目前最新為 v22.04)，版本編號則是參考了
Ubunut 的版本編號規則，相關的更新功能都與舊版本相容，而新的釋出提供了以下幾項主要的功能：

支援自訂的頁尾 (Footer)連結
可指定搜尋與作者相關的內容資訊
採用後端佈景機制
提供書架機制
用戶歷程記錄
端點健康檢查機制
支援 LDAP TLS
支援 PHP 8.0
預設採用夜間閱讀模式
更完整的語系支援

更多的釋出細節，有興趣的朋友可以參考 這裡 。