

資安就是國安

—繁體中文資訊安全入門教材製作與推廣

 1Ping Sun、M4R5

動機

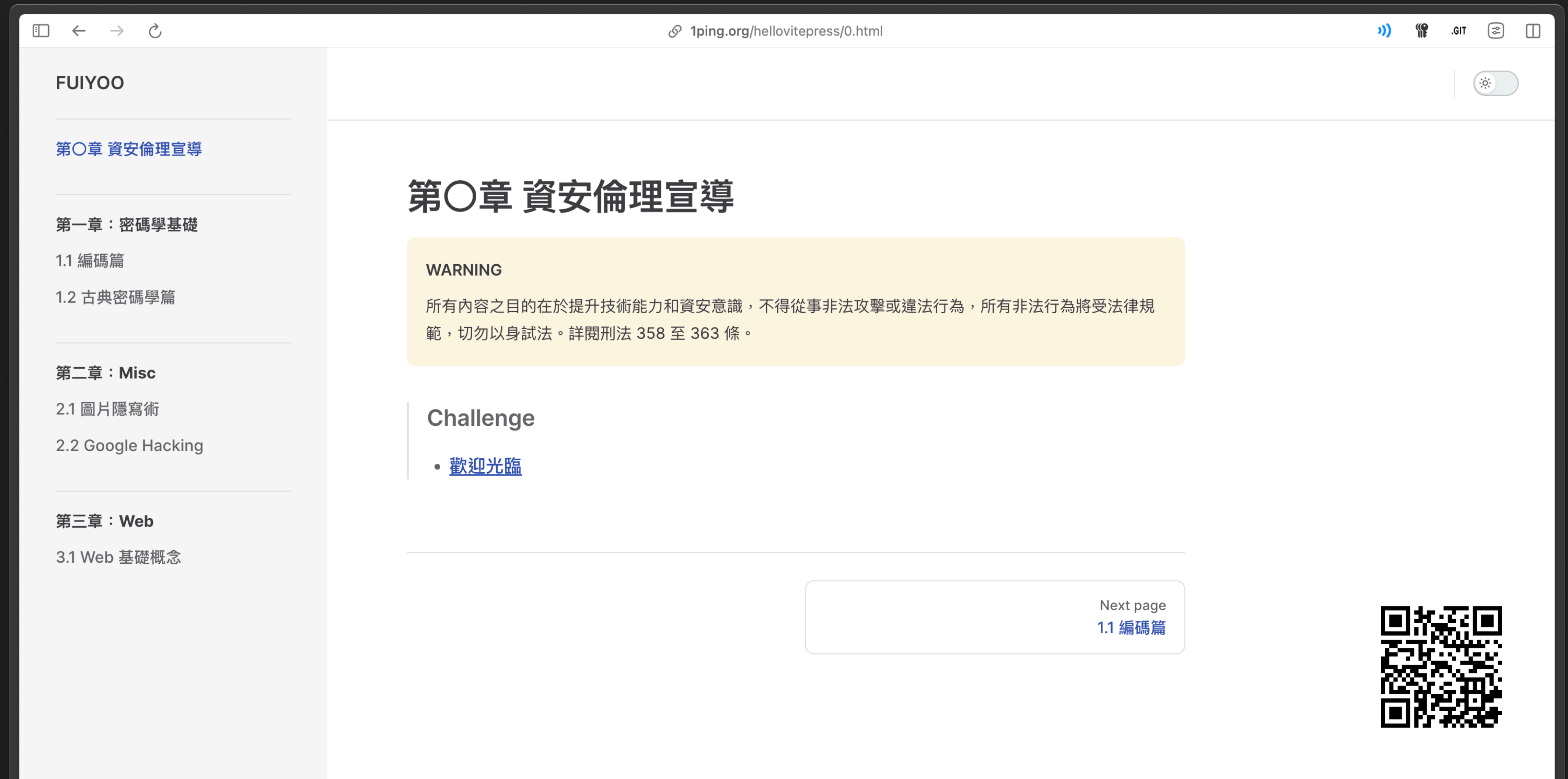
- 資訊安全備受重視：資安就是國安
- 缺乏國內繁體中文教材
- 學習資源零散、難入門

> 別人沒有的，我們自己做！

Plan

1. 撰寫繁體中文教材
2. 設計實作練習題
3. 設計前後測問卷
4. 觀察教材效益

Do——撰寫繁體中文教材



Do—設計實作練習題

1Ping CTF 用戶 排行榜 挑戰

管理面板 通知 個人檔案 設定

ctfd.1ping.org/challenges#%e6%ad%a1%e8%bf%8e%e5%85%89%e8%87%a8-2

挑戰 2 個人已解出

歡迎光臨
50

看看是什麼東西：`CTF{Welcome_to_CTF}`

Flag 格式：`CTF\{[^}]+\}`

Flag 提交


歡迎光臨
50


凱撒衛浴
100

肚子餓就要吃__漢堡
150

躲貓貓
200

買彩券做公益！
250


300

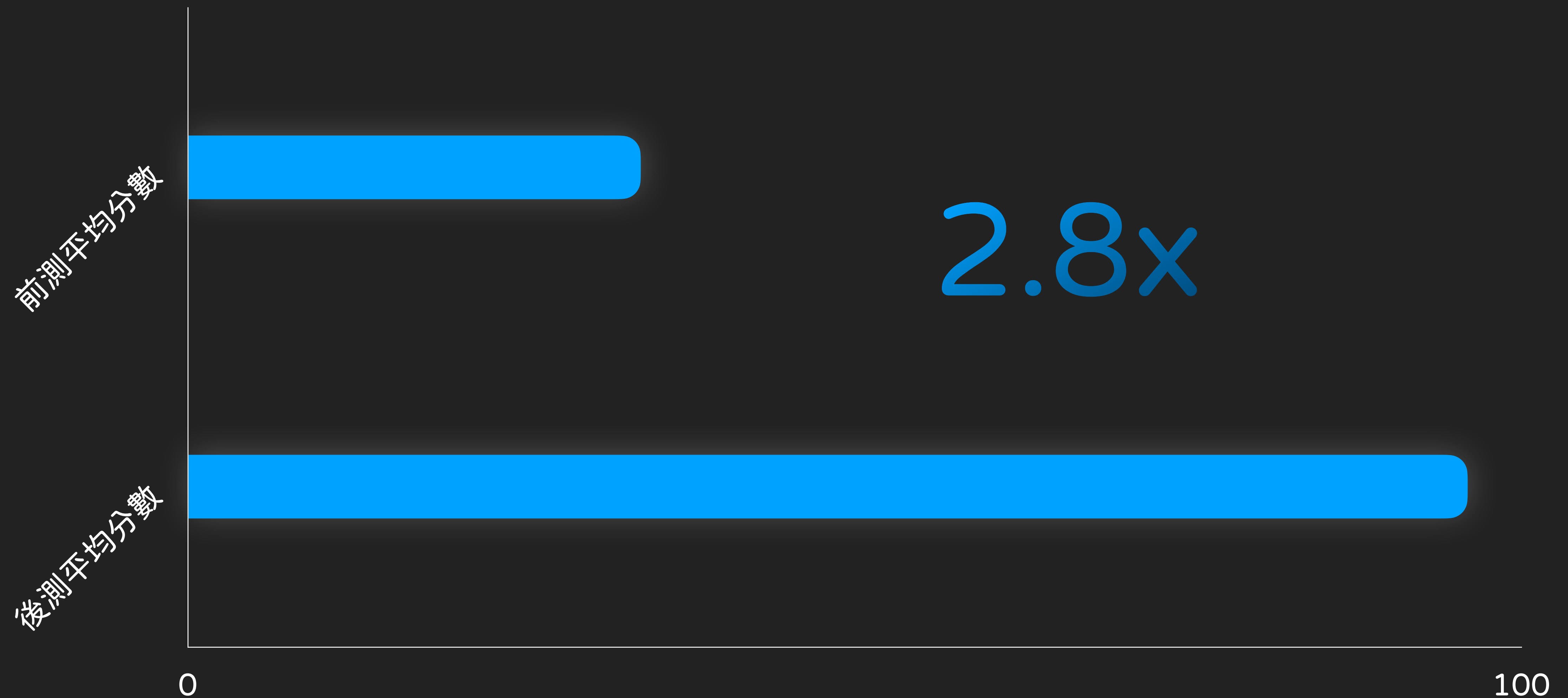


中A

Do—設計前後測問卷

1. 您認為您目前對資訊安全的了解程度如何？
2. 您為什麼想學習或接觸資訊安全？
3. 您對以下哪些資安領域特別感興趣？
4. 您偏好透過哪些方式學習資安知識？
5. 您是否有計畫在未來投入資安相關領域的工作或學習？
6. 您認為學習資安最大的挑戰可能會是什麼？
7. 資安能力測驗

Check—觀察教材效益



Check—觀察教材效益

CTF 平台的題目跟教學文件中的內容完全搭得上，讓我邊學邊玩，實際操作起來很有成就感！

我很喜歡這些 CTF 的題目，它幫我把教學網站上的概念都融會貫通了，是個很有效率的學習工具。

這次 CTFd 的挑戰是超棒的實戰補充。平台用起來很直覺，馬上就能上手玩，直接挑戰自己的學習是否到位。

我很喜歡這次 CTFd 的挑戰題目，它把我從教學平台學到的東西串起來了，內容設計得很用心，平台操作也很流暢。

這真的是個很棒的方式測試我從教學平台學到的資安知識。CTFd 上的題目也都很貼合實際，設計得很到位。

★★★★★ 五星好評

Act—未來展望

- 持續擴充文章內容
- 將專案開源匯集眾人的力量
- 不斷測試並修正教材和練習題
- 與相關政府計畫合作

Thank you



教材平台



練習題平台

