陳冠儒的作品集

銘傳大學 金融科技應用學士學位學程

【企劃篇】

1. 台灣土地銀行 2 0 1 9 年校園黑客松 / 佳作作品: ToWIN 房產小尖兵

企劃書下載:
https://darren-cv.site/r.html?file=ToWIN_proposal.pdf#StarBit-portfolio

簡報下載:
https://darren-cv.site/r.html?file=ToWIN_present_use.pdf#StarBit-portfolio

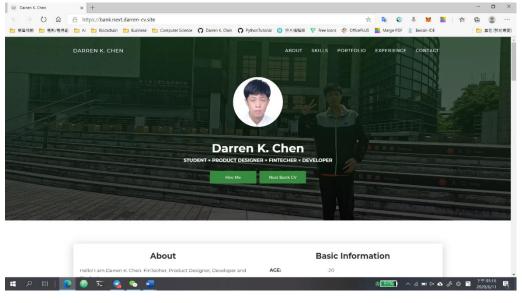
產品官網(我開發、建置的):
https://darren-cv.site/r.html?href=darren-k-chen.github.io/towin-static s-site/#StarBit-portfolio

產品官網原始碼庫:
https://darren-cv.site/r.html?href=github.com/darren-k-chen/towin-statics-site#StarBit-portfolio

- 我們團隊在這個比賽當中自行發想主題、功能設計、探索商業應用與連結 之可能。
- 此外,我額外負責產品宣傳網站的開發與建置工作。
- 使用到的技能:
 - (a) Product Design
 - (b) Creative Thinking
 - (c) Website Dev. (HTML, JavaScript)

	(d) Website Building (Domain Name Registration, SSL Cert. Setup)
2.	全民農夫 (National Farmer)
	企劃書下載:
	https://darren-cv.site/r.html?file=v1912.06.0_national_farmer_darren_k
	_chen.pdf#StarBit-portfolio
	- 我在大二上學期的時候修習我們學校開設的創新創業學程。 - 這是在創新創業學程第一學期課程當中,我最滿意的產品發想。 - 使用到的技能: (a) Product Design (b) Creative Thinking
	專案篇】 Darren Chain (冠儒鏈)
	專案原始碼庫: https://darren-cv.site/r.html?href=github.com/darrenchain/DarrenChain #StarBit-portfolio
	 區塊鏈主鏈基本框架開發。 使用到的技能: (a) Basic Concepts of Blockchain (b) Basic Concepts of Cryptocurrency (c) Programming – Golang (d) Blockchain: Main Chain Dev.

2. 我的個人網站(My Personal Website)



專案網站:

https://starbit.darren-cv.site/

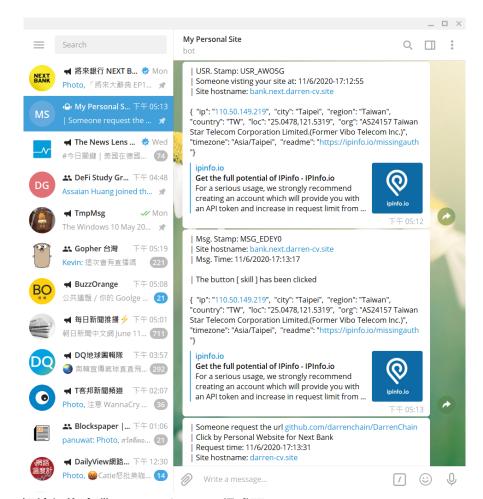
專案原始碼庫:

https://darren-cv.site/r.html?href=github.com/darren-k-chen/starbit.da rren-cv.site#StarBit-portfolio

- 我的個人網站。
- 網站域名是自己註冊的,並自己配置 DNS 與 SSL 憑證。
- 使用到的技能:
 - (a) Website Building Domain Name Registration, DNS Setup, SSL Cert. Setup
 - (b) Chatbot Dev. Telegram Bot
 - (c) Programming JavaScript
 - (d) API Design
 - (e) API Application
 - (f) Website Dev.

- 連結我自己開發的用戶行為即時追蹤 API,用戶在網站上的行為會透過 Telegram Bot 即時回報給自己,可用於用戶行為分析。
- Go to this TG Bot Channel:

https://darren-cv.site/r.html?href=t.me/darren_site_bot#StarBit-portfolio



- 網站行為追蹤 JavaScript API 程式碼:

https://darren-cv.site/r.html?href=github.com/darren-k-chen/darren-cv.site/blob/master/r.html#StarBit-portfolio

- 網站技術架構如下:

[Domain Name]

- darren-cv.site (API Service Use)
- starbit.darren-cv.site
 (Subdomain Name for Next Bank, Website Service Use)

[API URLs Format]

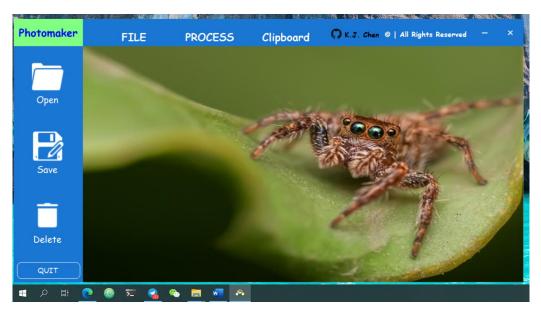
- [File Request]
- https://darren-cv.site/r.html?file=<FileName>#<SrcLabel>
- [Site Request]
- https://darren-cv.site/r.html?href=<SiteURL>#<SrcLabel>

[Code Repo.]

- darren-cv.site (API Service Use):
 https://darren-cv.site/r.html?href=github.com/darren-k-ch
 en/darren-cv.site#StarBit-portfolio
- starbit.darren-cv.site (Website Service Use):
 https://darren-cv.site/r.html?href=github.com/darren-k-ch
 en/starbit.darren-cv.site#StarBit-portfolio

[SSL Cert.] >> Let's Encrypt Authority





專案原始碼庫:

https://darren-cv.site/r.html?href=github.com/darren-k-chen/photo_maker#StarBit-portfolio

程式免安裝執行檔 (系統要求: Windows 7 以上系統)

https://darren-cv.site/r.html?href=github.com/darren-k-chen/photo_ma ker/raw/master/PhotoMakerProgram.rar#StarBit-portfolio

- 我在大一上學期時有選修資訊工程學系視窗程式設計(Windows Programming)課程,此作品即我利用該門課程所學所開發出來的。
- 使用到的技能:
 - (a) Programming: C#
 - (b) Windows Programming
 - (c) Dev. Tool (IDE): Microsoft Visual Studio 2017, 2019
- 4. 暑假開發計畫: Real-Estate Monopoly Prototype (不動產大富翁雛形)

企劃書:

https://darren-cv.site/r.html?file=real_estate_monopoly.pdf#StarBit-portfolio

- 我想將將 STO 與不動產產業做結合,因此有了這個計劃。
 - 預計使用到的技能:
 - (a) Programming: JavaScript, Golang, Solidity
 - (b) Website Building
 - (c) Website Dev.
 - (d) ArcGIS for JavaScript
 - (e) Google Map API
 - (f) Blockchain: dApp Dev.
 - (g) Basic Concepts of Cryptocurrency

•••

【文章篇】

1.	區塊鏈基本概念完整說明	
	文檔:	
	https://darren-cv.site/r.html?file=blockchain_tutorial.pdf#StarBit-portf	
	<u>olio</u>	
	- 主要分為架構、挖礦、特性三篇。	
2.	關於區塊鏈產業之淺見	
	文檔:	
	https://darren-cv.site/r.html?file=blockchain_editor.pdf#StarBit-	
	portfolio	
【研究計畫篇】		
1.	科技部 109 年度大專生研究計畫(計畫審核中)/	
	智慧城市-AIoT 防疫實現與創新創意與創業計畫	
	大価. https://darren-cv.site/r.html?file=MOST_Research_proposal.pdf#StarBit	
	-portfolio	
	智慧城市為目標,致力以 AloT 打造低成本且可觸及偏鄉地區的的疫情防控	

網路,透過樹莓派串連雲端上臉部辨識函數加上非接觸式紅外線溫度檢測模組,來幫助政府有效控制疫情蔓延。