

曾賢毓

旺宏電子股份有限公司 | PEIS工程師 私立亞洲大學 | 行動商務與多媒體應用學系 大學畢業

新竹縣湖口鄉 | 4~5年工作經歷 | 希望職稱:資訊軟體系統類

獨立自主的性格,高中便開始從事各行各業,善於與人相處及團隊合作。

個人資料 男、30歳、役畢(2017/12)

就業狀態 在職中

主要手機 0981-308-383

E-mail rkkdjrb787@gmail.com **通訊地址** 新竹縣湖口鄉湖口鄉***

英文姓名 John

聯絡方式 E-Mail聯繫

駕駛執照 普通重型機車駕照、普通小型車駕照

交通工具 普通重型機車

學歷

私立亞洲大學 2013/9~2017/6

行動商務與多媒體應用學系|大學畢業

新竹市立香山高級中學 2010/9~2013/6

普通科|高中畢業

工作經驗

總年資 4~5年工作經歷



旺宏電子股份有限公司(IC設計相關業 500人以上)

軟體工程師 | 新竹市

- 1. 公司資料交換傳輸專案
 - 資安需求符合性調整:根據公司資安政策,修改並測試現有資料傳輸程式,確保數據交換流程安全且合
 - 系統穩定性提升:優化資料傳輸邏輯與驗證機制,增強資料交換的穩定性與效能,有效支持業務運行。
- 2. WS Order Fulfillment System 建置專案
 - 功能開發:負責WS相關產能基本資料、生產資料與Auto PO功能的建置,確保訂單自動化處理的實現。
 - 資訊傳輸整合:將產能規劃所需資訊傳送至sNOVA及GLT,促進跨部門協作與生產規劃準確性提升。
- 3. 自動清針判斷機制 (PEIS Phase 71)
 - 機制設計:利用O850測試條件進行PCD針頭自動清理判斷,減少無效清理動作並提升測試效率。
 - 數據分析:統計各產品針頭清理頻率,建立最佳化清理策略,降低測試成本與資源浪費。
- 4. 基本資料一致性比對機制 (PEIS Phase 75)
 - 比對機制建立:整合GPRS與PEIS系統資料,建立DB與ShortName基本資料比對機制,確保系統間資料 — 致性。
 - 工程分析準確性提升:減少因資料不一致導致的混淆,避免後續工程分析錯誤,提升決策效率與精確性。

MIC mes工程師

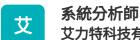
2022/4~仍在職

旺宏電子股份有限公司(IC設計相關業 500人以上)

MES工程師 | 新竹市

- 1. MES伺服器管理與流程規劃
 - 負責MES伺服器的管理與維護,確保系統穩定運行
 - 撰寫自動化排程,實現每日自動上傳帳號權限,提升資安管理效率
 - 發現並優化Hot Lot Booking系統的選機邏輯,新增Golden Tool選機邏輯,顯著提升晶片品質
 - 修改 Hot Lot Booking 系統,優化晶片到站時間,使機台Idle時間減少,提高產能
- 2. SMClient 系統開發與優化
 - 與使用者密切合作,了解需求並改進SM Import工具的介面流程
 - 撰寫 BR Script ,提升產線自動化效率,減少操作錯誤
- 3. 系統監控管理
 - 監控主要AP Health系統,過濾無用的系統Log,提高監控效率
 - 管理WatchDog註冊狀態,減少無用Process,確保系統資源的有效利用
- 4. SiView系統移轉至C# Web端
 - 統計SiView系統使用率,協同廠商完成系統從C到Web端的移轉
 - 整合並移轉Lot Assign及Step Assignment功能至Web端,提升系統操作的便捷性與效能
- 5. 技術支援與問題解決
- 提供技術支援, On-Call值班, 迅速解決SiView系統使用者的問題和需求, 確保生產線順利運行 使用技術:Git、C/C++、Visual Basic、Visual C++、C#、SQL、Vue.js、AIX。

#C# #C++ #VueJS #Git #AIX #Visual Basic



艾力特科技有限公司(電腦系統整合服務業 30~100人)

系統分析師 | 台北市中山區

- 1. 負責開發與維護SOGO禮券系統,與使用者密切合作,理解需求並優化現有活動設定介面流程
- 2. 發現並解決禮券系統查詢效率低下的問題,通過批次程式優化API,顯著提升查詢速度(從500毫秒到50 毫秒內)
- 3. 優化活動推播功能,使用Scheduling定時更新快取,增強系統效能和使用者體驗
- 4. 整合會員系統,設計並開發客製化優惠券功能,以不同客群的需求為基礎,提供客製化的推薦服務
- 5. 實施後台登入系統的整合,根據使用者身份設定權限,增強系統安全性和管理效率
- 6. 建立外部儲存空間,實現大型檔案的轉檔和下載功能,進一步滿足使用者的需求

使用技術:Spring boot、Java、Git、Maven、Oracle、Postgre、JSF

#Java #Oracle #Spring #Git #PostgreSQL #IT Expert-系統分析專業人員

Mitac · Pallatel 系統分析師

2019/6~2020/7 1年2個月

神通資訊科技(電腦系統整合服務業 500人以上)

系統分析師 | 台北市信義區

牌照稅務系統開發與維護

- 1. 負責牌照稅務系統的全面開發與維護,確保系統功能和性能符合業務需求
- 2. 撰寫程式流程和單元測試文件,確保程式質量和系統穩定性
- 3. 使用Java和Struts框架進行前後端開發,實現系統中複雜的業務邏輯和數據處理功能
- 4. 開發WebService,保證系統與外部系統的溝通和數據交換的高效率和穩定性

使用技術:Java、Spring、SVN、MyBatis、JavaScript、HTML5、JQUERY、ORACLE、WebService

外匯系統開發

1. 根據需求文件進行系統前後端開發,滿足業務部門對外匯交易系統的需求

使用技術:JAVA、ZK

#Spring #Java #SVN #J2EE #Oracle #IT Expert-系統分析專業人員

語文能力

英文

聽/中等|說/中等|讀/中等|寫/中等

求職條件

希望性質 全職工作

上班時段 日班

可上班日 錄取後一個月可上班

希望待遇 面議

希望地點 台北市、新北市、新竹縣市、桃園市

遠端工作 對遠端工作有意願

希望職稱 資訊軟體系統類

希望職類 軟體工程師、系統分析師、後端工程師

基礎語言及框架

JAVA

J2EE

Spring

Spring boot

Struts

JavaScript

C#

C++

Visual Basic

#Java #Spring #JavaScript #Struts #C#

#C++ #Visual BASIC #J2EE

Version Control

Git

SVN

#Git

資料庫與作業系統

Oracle

MySQL

PostgreSQL

MS SQL

Windows

Linux

#Oracle #MySQL #Linux

證照

Oracle

OCPJP

自傳

關於我

我的成長經歷充滿挑戰,因父母經商失敗,我早早學會了獨立自主。面對任何困難,我總是積極應對,尋找解決方法。高中時期,我開始涉足各行各業,這使我擅長與人相處、溝通及團隊合作。同時,我始終關注產業動向,希望未來能在職場上發揮我的專長,為貴企業貢獻價值。

不斷成長,堅持到底

我興趣廣泛,尤其熱愛運動。鍛鍊、成長、堅持是我生活的座右銘,這讓我的生活充實且富有成就感。無論是身體還是心靈上的鍛鍊,都使我抗壓能力增強,自信心提高,進而在工作中表現更佳。我堅信終身學習的重要性,致力於持續提升自己的專業知識和技能,深信廣博的知識和靈活的應變能力是通往成功的捷徑。

工作經歷

JAVA工程師 - 旺宏電子

在PEIS系統中,我參與了公司資料交換傳輸專案,依據公司資安政策進行程式優化與測試,確保數據交換流程安全合規。

也整合GRPS與PEIS兩個系統之間的資料,使用Cronjob建立了基本資料一致性比對機制,確保跨系統間數據的一致性,顯著提升了工程分析的準確性與決策效率。

在自動化部分,我設計了自動清針判斷機制,通過數據分析建立最佳化清理策略,成功降低了測試成本並提高了效 率。

MES工程師 - 旺宏電子

在旺宏電子,我負責半導體製程SiView系統的開發及維運。這項工作要求我深入了解半導體製作流程,以便進行系統開發並迅速處理產線問題。我撰寫自動化排程實現每日自動上傳帳號權限,優化Hot Lot Booking系統的選機邏輯,並成功將SiView系統移轉到Web端,大幅提升了系統操作的便捷性與效能。

系統分析師 - SOGO禮券系統

我負責開發與維護SOGO禮券系統,使用Spring Boot、Git、JAVA、JSF等技術。在開發零售業專案的過程中,我與非程式背景的使用者密切合作,深入了解他們的需求,並針對性地開發程式,解決使用者的痛點。我成功優化了系統查詢效能,將查詢速度從500毫秒提升到50毫秒內。此外,提升了活動推播功能,並整合會員系統,設計開發了客製化優惠券功能,為不同客群提供了個性化的服務。

系統分析師 - 神通資訊科技

在神通資訊科技,我首次參與大型專案,負責牌照稅務系統的開發和維護。這使我掌握了JAVA、J2EE、前後端流程開發及WebService(SOAP)等技術。在維護牌照稅務系統期間,我參與了外匯系統的開發,負責前端畫面開發,並確保系統功能和性能符合業務需求。

未來展望

未來,我期望在職場上精進和發揮自身所學的技能,迎接各種挑戰,實現自我成長與突破。我希望能夠加入貴公司,完 成公司賦予的任務,為公司帶來實質性的貢獻,並與公司共同進步。

推薦人

陳宜惠 副教授

亞洲大學/行動商務與多媒體應用學系 chenyh@asia.edu.tw、04-23323456 ext.48026

PEIS 2023/10~仍在進行

1. 公司資料交換傳輸專案

- **資安需求符合性調整**:根據公司資安政策,修改並測試現有資料傳輸程式,確保數據交換流程安全且合規。
- 系統穩定性提升:優化資料傳輸邏輯與驗證機制,增強資料交換的穩定性與效能,有效支持業務運行。
- 2. WS Order Fulfillment System 建置專案
 - 功能開發:負責WS相關產能基本資料、生產資料與Auto PO功能的建置,確保訂單自動化處理的實現。
 - 資訊傳輸整合:將產能規劃所需資訊傳送至SNOVA及GLT,促進跨部門協作與生產規劃準確性提升。
- 3. 自動清針判斷機制 (PEIS Phase 71)
 - •機制設計:利用O850測試條件進行PCD針頭自動清理判斷,減少無效清理動作並提升測試效率。
 - 數據分析:統計各產品針頭清理頻率,建立最佳化清理策略,降低測試成本與資源浪費。
- 4. 基本資料一致性比對機制 (PEIS Phase 75)
 - 比對機制建立:整合GPRS與PEIS系統資料,建立DB與ShortName基本資料比對機制,確保系統間資料一致性。
 - 工程分析準確性提升:減少因資料不一致導致的混淆,避免後續工程分析錯誤,提升決策效率與精確性。

使用技術:JAVA、Struts、SVN、CVS、SQL、Javascript

SIVIEW 2022/4~2023/9

1. MES伺服器管理與流程規劃

- 自動化排程撰寫:設計並實現每日自動上傳帳號權限的自動化排程,有效提升了資安管理的效率
- Hot Lot Booking系統優化:發現並優化了選機邏輯,新增了Golden Tool選機邏輯,顯著提升了晶片品質
- 流程精簡:修改Hot Lot Booking系統,使晶片到站流程更加精簡,從而減少了機台閒置時間,顯著提高了產能
- 2. SMClient 系統開發與優化
 - 需求對接與工具改進:與使用者密切合作,深入了解需求,改進了SM Import工具的介面流程,使操作更加直觀高效
 - BRScript撰寫:撰寫自動化腳本,提升了產線自動化效率,減少了人工操作錯誤的發生
- 3. 系統監控管理
 - AP Health監控: 監控主要應用程序健康狀況,過濾無用的系統日誌,提高了監控效率
 - WatchDog管理: 管理WatchDog註冊狀態,減少了無用的Process,確保了系統資源的有效利用
- 4. SiView系統移轉至C# Web端
 - 使用率統計與協作:統計SiView系統使用率,並與廠商協同合作,成功將系統從C語言移轉至Web端
 - 功能整合與移轉:整合並移轉Lot Assign及Step Assignment功能至Web端,提升了系統操作的便捷性與效能
- 5. 技術支援與問題解決
 - 技術支援與值班:提供技術支援並進行On-Call值班,迅速解決SiView系統使用者的問題和需求,確保生產線的順利運行

使用技術:Git、C/C++、Visual Basic、C#、SQL、Vue.js、AIX。

SOGO禮券系統 2020/8~2022/3

1. 需求理解與介面優化

• 使用者合作: 與使用者密切合作, 深入理解需求, 並優化了現有活動設定介面流程, 使操作更加便捷高效

2. 查詢效能提升

• 查詢問題解決:發現並解決了禮券系統查詢效率低下的問題。通過批次程式優化API,使查詢速度從500毫秒提升 到50毫秒內,顯著提高了系統的響應速度

3. 活動推播功能優化

• 推播功能增強: 優化了活動推播功能,利用Scheduling定時更新快取,提升了系統效能並增強了使用者體驗

4. 客製化優惠券開發

• **會員系統整合**:整合了會員系統,設計並開發了客製化優惠券功能。根據不同客群的需求,提供了個性化的推薦 服務,提升了客戶滿意度和系統的靈活性

5. 後台登入系統整合

• **安全性增強**:實施了後台登入系統的整合,根據使用者身份設定權限,增強了系統的安全性和管理效率

6. 大型檔案處理

• **外部儲存空間建立**:建立了外部儲存空間,實現了大型檔案的轉檔和下載功能,有效滿足了使用者的需求,提升了 系統的實用性

牌照稅系統 2019/7~2020/7

牌照稅務系統開發與維護

1. 系統開發與維護

• **全面開發與維護**:負責牌照稅務系統的全面開發與維護,確保系統功能和性能符合業務需求,保持高可用性和穩定性

2. 程式流程與單元測試

• 文件撰寫: 撰寫詳細的程式流程和單元測試文件,確保程式質量和系統穩定性,減少了潛在的程式錯誤

3. WebService開發

• **系統通信與數據交換**:開發高效穩定的WebService,保證了系統與外部系統的高效溝通和數據交換,確保了業務流程的順暢運行

外匯系統開發

1. 需求實現

• 需求分析與開發:根據需求文件進行系統前後端開發,滿足了業務部門對外匯交易系統的需求使用技術:Java、Spring、SVN、MyBatis、JavaScript、HTML5、JQUERY、ORACLE、WebService