**職　務　経　歴　書**

2019年9月現在

山内 裕太（25歳）

**■職務要約**

□大手 SIer にて基幹システムの運用を担当

所属企業から大手 SIer に配属。主にグループ会社の新基幹システムの構築、新基幹システム、旧基幹システムの運用に従事。

運用担当メンバーとして、Oracle, Solaris, RHEL, CentOS, NetApp 等の製品に幅広く触れる。

新基幹システム構築プロジェクトの詳細設計フェーズ、構築フェーズではデータセンターへ出向き、物理サーバのキッティングからファームウェアのインストール、各種パッケージの管理、物理サーバ上の仮想マシンの構築、設定などを担当。統合管理ツールとしてOracle VM, vSphereなどを使用。

運用フェーズでは業務効率化を図り、旧基幹システムで稼働していたOSアカウントの管理用スクリプト（パスワードの期限切れ前通知、OSユーザ、グループ管理など）を新基幹システム向けに改修、機能追加などを行い移植。監視では主にZabbixなどを使用。

□小規模 ECサイト改修を担当

現職への転職後、PHPを用いたオープンソースのEC向けコンテンツ管理システムであるEC-CUBE2を利用して構築されたECサイトへの機能追加を担当。

VirtualBoxを使用し検証環境を構築。通常機能に加え、商品購入時に延長保証を構築できるようカスタマイズ。延長保証料は保険会社との契約によって商品価格より算出される仕組みとなっていたため、併せて計算ロジックの改修なども実施。クライアントへの提案を含めた顧客折衝も担当。

□延長保証会社の 基幹システム刷新プロジェクトに参画

延長保証の提供を主業務とするクライアントの基幹システム刷新プロジェクトに参画。主にAWSを用いた商用環境インフラの構築、Javaによるバッチ処理の実装、DBUnit, JUnit等を使用した単体試験、その後の結合試験、総合試験などを担当。検証環境構築ではDockerを使用。

**■得意分野**

* + AWS, Docker 等を利用した環境構築、運用
  + UNIX / Linux, Windows 構築 / 運用
  + コーディング(言語: Java, PHP, Bashなど)

**■その他、活かせる経験・知識・技術**

* + AWS 構築 / 運用経験
  + Git を利用したコード管理
  + 環境構築(基本設計や詳細設計など)や運用管理に伴う各種ドキュメント作成
  + OracleVM, vSphere などのサーバ仮想化ソフトウェア構築運用
  + NetAppなどのストレージ運用
  + 運用 / 障害対応フロー作成

**■職務経歴**

・延長保証会社の基幹システム刷新プロジェクトに参画

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 期間 | プロジェクト内容 | 担当フェーズ | 環境／規模 | メンバー／役割 |
| 現　在  |  2018年7月 | **■ 基幹システムの刷新**  AWS環境構築及び検証を主に担当。Lambdaによるバッチ処理をJavaで実装。 | ・詳細設計  ・環境構築  ・実装  ・単体試験  ・結合試験  ・総合試験  ・運用 | 【構成要素】  ・S3 : 2バケット  ・EC2 : 5インスタンス ・RDS : 2インスタンス  【ネットワーク】  VPC  【その他】  [AWS]  Lambda, StepFunctions, CloudWatch, ECS(Fargate), ECR,  IAM, CLI  [OS仮想化]  Docker | [メンバー数]  チーム(4名)  [役割]  メンバー |
| 2018年7月  ｜  2018年3月 | **■ ECサイトの機能追加**  顧客折衝、提案、改修作業を担当。 | ・改修要件のヒアリング  ・追加実装の提案  ・実装  ・テスト | 【構成要素】  ・Webサーバ  - Apache  ・DB  - MySQL  ・検証環境  - VirtualBox  - CentOS | 【メンバー数】  １名 |

**・**大手SIerにて基幹システム構築 / 運用業務を担当

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 期間 | プロジェクト内容 | 担当フェーズ | 環境／規模 | メンバー／役割 |
| 2015年11月  |  2018年2月 | **■新基幹システム構築プロジェクト**  オンプレ / クラウド環境のサーバインフラに関する構築 / テスト / 運用保守などを担当 | ・詳細設計  ・構築  ・単体試験  ・結合試験  ・運用保守  ・監視 | 【機器構成】  ・オンプレミス  - 物理サーバ : 10台程度- 仮想サーバ : 30台程度  ・クラウド  - 仮想サーバ : 60台程度  【サーバ、OS等】  RHEL 6 / 7  CentOS6 / 7  OracleVMServer,  OracleVMManager  【その他ツール】  vSphere, VirtualBox,  BIG-IP | 【所属】  インフラソリューション部  [メンバー数]  チーム(6〜10名)  [役割]  メンバー |

**■スキルレベル**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 区分 | 環境 | 期間 | レベル |
| OS | Solalis | 1年以上 | 基礎的な知識があり、内容を理解することができる |
| Linux | 3年以上 | 指示がなくても自ら提案し、一通りの作業が可能 |
| WindowsServer | 1年以上 | 基礎的な知識があり、内容を理解することができる |
| DB | Oracle | 1年以上 | 基礎的な知識があり、内容を理解することができる |
| MySQL | 1年半以上 | 基礎的な知識があり、内容を理解することができる |
| PostgreSQL | 1年半以上 | 基礎的な知識があり、内容を理解することができる |
| MS SQLServer | 1年半以上 | 基礎的な知識があり、内容を理解することができる |
| 言語 | Java | 1年以上 | 基礎的な知識があり、内容を理解することができる |
| PHP | 1年以上 | 基礎的な知識があり、内容を理解することができる |
| ShellScript | 2年以上 | 指示がなくても自ら提案し、一通りの作業が可能 |
| その他 | AWS | 1年半以上 | 基礎的な知識があり、内容を理解することができる |
| Git | 1年半以上 | 基礎的な知識があり、内容を理解することができる |
| Docker | 1年以上 | 基礎的な知識があり、内容を理解することができる |
| Zabbix | 1年以上 | 指示通り作業が可能 |
| VMware | 1年半以上 | 指示がなくても自ら提案し、一通りの作業が可能 |
| VirtualBox | 3年以上 | 指示がなくても自ら提案し、一通りの作業が可能 |
| vSphere | 1年半以上 | 指示がなくても自ら提案し、一通りの作業が可能 |

**■資格・語学**

・LPICレベル1（2015年9月）

・オラクル認定技術者制度（オラクルマスター）Silver 11g（2014年9月）

・応用情報技術者試験 取得（2014年6月）

・オラクル認定JavaプログラマSE 6(OCJ-P)（2013年12月）

・日本商工会議所主催 簿記検定 3級（2014年6月）

以上