

# 職務経歴書

2024年 3月

氏名 Y N

## ■得意分野

### 【インフラの設計・構築・運用】

インフラの案件に長く携わってきたため、幅広い内容を担当することができます。クラウドの他、UNIX系OSとデータベースの経験があり、DBAとしての参画経験もあります。設計・構築・試験工程での経験が多いため、その作業品質や進捗管理に自信を持っています。最近ではクラウドの案件が多くなっているため、この分野のスキルに注力していきます。

## ■取得資格

分類	取得年月	資格名称
データベース	2017年12月	ORACLE MASTER Gold DBA 11g
	2014年5月	ORACLE MASTER Silver Oracle Database 11g
	2013年9月	OSS-DB Silver
	2010年5月	Oracle Database 10g Managing Oracle on Linux
OS	2013年2月	LPIC 303 Security
	2012年10月	LPIC 304 Virtualization & High Availability
	2011年2月	LPIC 302 Mixed Environment
	2010年5月	LPIC 301 Core
ネットワーク	2014年1月	CCNA Routing and Switching

## ■希望する作業

コロナ禍以降、テレワークに移行しており、商用作業の時に出勤していました。今後も同様の環境を希望しています。作業内容は特定の分野にこだわらず、やれることをやっていきます。

## ■職務経歴 (上位が最新)

期間/西暦	業務内容	環境	役割/工程
2023年03月   2024年03月	【通信】DWHのクラウドシフト案件における、ベンダーとの調整作業  オンプレミス環境からクラウド環境への移行において、ユーザー側の立場で、ベンダーと以下の調整作業を行った。 ・ネットワーク工事の申請と調整作業、回線の設定 ・インフラ構築・運用の設計書と手順書のレビュー ・データベース定義書の作成とレビュー	【環境】 AWS (DirectConnect, VPC, EC2, S3, Lambda, SNS, Datadog) Snowflake	メンバー  要件定義 基本設計 詳細設計 環境構築 運用
2018年04月   2023年02月	【通信】入金システムのインフラ構築・運用保守  運用保守とシステム更改を担当。以下のイベントに携わった。 ・対向システムの更改に伴う自ホストのインフラ・業務アプリの試験と作業立会 ・中継ネットワークの機器更改の影響確認と作業立会 ・ネットワーク機器更改の作業立会 ・追加機能開発における開発環境の維持と商用リリース作業 ・クラウドリフトのインフラ構築・試験と業務アプリの試験 ・監視強化のための設計・監視ツール開発	【環境】 VMware Integrated OpenStack 7 【OS】 RedHat Linux 5.5, 6.5, 7.2, 7.6 【ミドル】 Heartbeat 2 PostgreSQL 8.1, 9.2 HULFT 7, 8 CLUSTERPRO X 4.3	メンバー  要件定義 基本設計 詳細設計 環境構築 試験 運用
2018年01月   2018年03月	【通信】データベース設計構築  既存のRAC環境へのデータベース追加と新規WEBサーバ構築案件。インフラ基本設計とパラメーターの設計を行い、開発・商用環境を構築した。	【OS】 RedHat Linux 6.5 【ミドル】 Oracle 11g R2 RAC Apache 2.4 Tomcat 8.5	メンバー  基本設計 詳細設計 環境構築
2016年04月   2017年09月	【通信】データベース設計構築  クラウド環境で稼働中のシステムにおいて、商用リリース手順の作成と、そのデータベースサービスを使用した並行開発環境の設計・構築を行った。	【環境】 AWS RDS for MySQL (5.5 5.6) AWS DynamoDB	メンバー  環境定義 環境構築 維持管理
2015年06月	【飲料】データベース移行	【OS】 RedHat Linux 5.7	メンバー

2016年01月	RAC環境の構築と障害試験、性能試験を実施した。災害対策環境はDataGuardによるスタンバイDBへの切り替え試験を実施し、運用手順書の作成を行った。他に性能情報の集計やサポート問い合わせを行った。	【ミドル】 Oracle 11g R2 (RAC, DataGuard, Streams)	環境構築 単体試験 結合試験 性能試験 移行切替
2014年11月   2015年04月	【流通】システム移行 流通システムのハード更改で、クラウド環境上のゲストOSの設定とデータベースの構築を行った。また業務アプリケーションとデータベースのデータ移行を行い、システムの動作確認と本番移行を行った。	【OS】 RedHat Linux 6.5 【ミドル】 Oracle 11g R2 Oracle 12c HULFT 7.3.1	メンバー  現行調査 環境構築 単体試験 結合試験 移行
2014年06月   2014年09月	【通信】インフラ設計構築 時刻監査システムのハード更改で、新環境のOS詳細設計を行い、環境を構築した。その際、セキュリティチェックを実施し、その対策を適用した。性能面でもパラメーターの見直しを行い、チューニングを行った。また試験項目を作成し、試験を実施した。	【OS】 Vmware vSphere ESXi 5.5 RedHat Linux 6.5 【ミドル】 Pacemaker 1.0.13 PostgreSQL 8.4 【ハード】 HP DL380 G8	メンバー  現行調査 詳細設計 環境構築 単体試験 結合試験
2014年04月   2014年05月	【金融】インフラ要件定義 金融システムの非機能要求から要件定義書を作成。ハードウェアの見積りのためのシステム構成図とネットワーク構成図を作成した。	【OS】 RedHat Linux 【ハード】 HP DL380	メンバー  要件定義
2013年05月   2014年02月	【郵政】データベース設計構築 データベースのパラメーター設計と環境の実装作業。試験項目を作成し、試験を実施した。複数面の構築を行うほか、HAミドルに組み込むための起動停止スクリプトの作成、バックアップリカバリの検証を行った。	【OS】 HP-UX 11i 【ミドル】 Oracle 11g R2	メンバー  詳細設計 環境構築 単体試験
2012年10月   2012年12月	【官公庁】インフラ環境調査 実機の調査を行い、設定値やログから実装を解明し、修正点をまとめた。他にも、障害が起こったケースについて報告書の作成と修正作業を実施した。	【OS】 Solaris 10 【ミドル】 Sendmail	メンバー  環境調査 障害対応
2012年02月   2012年08月	【通信】インフラ障害試験 インフラの障害試験で、サーバーのハードウェアとミドルウェアについて、試験項目書と実施手順書を作成した。その後、試験を実施し、不具合箇所の原因調査と修正を行った。	【OS】 RedHat Linux 5.7 【ミドル】 Oracle RAC 11g Veritas Cluster Server 5.1 【ハード】 NetApp EMC CLARiX CX4 HP BladeSystem c7000	メンバー  総合試験
2011年04月   2011年07月	【金融】APサーバー設計構築 クラウドサービスのインフラ基盤について、APサーバーの設計、環境構築、試験を実施し、そのドキュメントを作成した。	【OS】 RedHat Linux 5.4 Vmware vSphere 4.1 【ミドル】 Websphere Base 7 (IHS/WAS) SVF 9.0	メンバー  基本設計 詳細設計 環境構築 単体試験 結合試験
2010年10月   2011年01月	【金融】APサーバー性能評価 WEB/APサーバーの性能評価を実施。Javaのログを集計し、結果報告書を作成した。	【OS】 HP-UX 11i 【ミドル】 Websphere ND 7 (IHS/WAS) 【言語】 Shell	メンバー  性能評価
2010年08月   2010年09月	【官公庁】データベース更改 基盤更新に際し、データベースサーバーの設定値を見直し、環境を構築。性能試験を実施した。	【OS】 Windows Server 2003 【ミドル】 Oracle 9i	メンバー  詳細設計 環境構築 性能試験

2009年10月   2010年03月	【金融】システム構成変更  既存のWEB/APサーバー環境を冗長構成へ変更した。OSとWebsphere製品について設計、環境実装、試験を実施し、ドキュメントを作成した。また、性能試験を実施し、結果報告書を作成した。	【OS】 SUSE Linux 10 【ミドル】 Websphere ND 7 (Edge/IHS/WAS) 【言語】 Shell	メンバー  要件定義 環境構築 単体試験 結合試験 性能評価
2009年06月   2009年07月	【通信】基盤テンプレート設計  雛形となる基盤ドキュメントの作成で、ストレージ部分の設計と環境実装、試験を行った。	【OS】 RedHat Linux 5.2 【ハード】 iStorage 【言語】 Shell	メンバー  方式設計 環境構築
2008年10月   2009年04月	【通信】インフラ設計構築  インフラの開発・検証環境構築と商用設計作業を実施。仮想化環境の設計と構築を行い、ミドルウェアを導入。データベースをクラスタ化した。他にも、ストレージの設計と、バックアップソフトの設定・動作確認を行った。	【OS】 RedHat Linux 5.2 Vmware ESX3.5 【ミドル】 Oracle 11g Apache, Tomcat NetVault, HULFT 【ハード】 EMC HP DL360G3 【言語】 Shell	メンバー  方式設計 環境構築 単体試験 結合試験
2008年05月   2008年08月	【流通】インフラ設計構築  インフラの開発・本番環境構築作業。ストレージとクラスタ環境の設計・構築を行い、関連するミドルウェアのインストールと設定、試験を行い、ドキュメントを作成した。	【OS】 Solaris 10 【ミドル】 Oracle 10g PRIME CLUSTER NetCOBOL 【ハード】 SPARC Enterprise T2000 ETERNUS 2000 【言語】 Shell	メンバー  方式設計 環境構築 単体試験 結合試験
2007年11月   2008年03月	【流通】インフラ設計構築  インフラの本番環境構築作業。ストレージとクラスタ環境の設計・構築を行い、関連するミドルウェアのインストールと設定、試験を行い、ドキュメントを作成した。	【OS】 Solaris 10 【ミドル】 Oracle 10g PRIME CLUSTER 【ハード】 ETERNUS 4000 SPARC Enterprise M4000、M8000 【言語】 Shell	メンバー  方式設計 環境構築 単体試験 結合試験
2007年07月   2007年10月	【通信】メールサーバー機能試験  メールサーバーの機能試験を実施。ドメイン毎のリレーの確認、スパムメール拒否の動作確認を行った。	【OS】 HP-UX 11i 【ミドル】 Postfix 【言語】 Shell	メンバー  機能試験
2005年09月   2007年05月	【電力】インフラ設計構築  WEB/APサーバー、DBサーバーの設計・構築作業。性能試験ではシナリオの作成と設定を行い、試験を実施。結果を集計し、報告書を作成した。その際、テストデータの作成を行い、バックアップユーティリティを使用し、データの入れ替えを行った。	【OS】 RedHat Linux 4 Solaris 10 HP-UX 11i 【ミドル】 Websphere 5 (IHS/WAS) Oracle 9i Load Runner 【言語】 Java, Perl, VBA, Shell, MSDOS	メンバー  方式設計 環境構築 性能評価
2005年07月   2005年08月	【IT】開発環境の設計構築  オープンソースを使用したWeb+DBシステムの開発環境の設計と構築を行った。	【OS】 RedHat Linux 【ミドル】 Apache, Tomcat PostgreSQL, MySQL Postfix 【言語】 Shell	メンバー  環境構築
2003年06月	【通信】インフラ設計構築	【OS】 RedHat Linux AS2.1	メンバー

2004年12月	インフラの開発・本番環境構築作業。 Web、AP、Mail、DB、NFS、DNS サーバーの設計・構築を行い、ドキュメントを作成した。性能試験ではバッチメール送信を繰り返し行った。	Sun Solaris 【ミドル】 Apache, Tomcat qmail Oracle 9i Life Keeper 【ハード】 IBM x365 【言語】 JSP, Perl, VBA, Shell	方式設計 環境構築 性能評価
2002年07月   2003年05月	【IT】システム開発  ネット予約システムの開発で、仕様検討、画面設計、コーディングを行い、試験を実施した。インフラ部分も担当し、Web、Mail、DB、Samba、DNS サーバーの構築を行った。	【OS】 Laser Linux RedHat Linux 【ミドル】 Apache qmail PostgreSQL 【言語】 PHP Shell	メンバー  要件定義 基本設計 詳細設計 製造・試験 環境構築
2002年06月   2002年06月	【通信】アプリ結合試験  アプリケーションの結合試験とデバッグ作業。	【OS】 Windows2000 【言語】 VB	メンバー  製造 試験
2001年01月   2002年03月	【金融】アプリ受入試験  ネットバンキングの業務で、Webシステムの要件定義と受入試験、本番環境用データ作成作業を行った。	【OS】 UNIX 【ミドル】 Apache Oracle 【言語】 HTML PLSQL Shell	メンバー  要件定義 受入試験
1999年10月   2000年12月	【金融】コールセンター運用管理  コールセンターの端末・サーバーの障害対応と定常運用作業。他に業務用データ作成等。	【OS】 WindowsNT UNIX 【ミドル】 ACCESS 【言語】 VBA	メンバー  運用管理
1998年11月   1999年09月	【ISP】アクセスポイント設備管理  インターネット事業者のアクセスポイントの管理業務。現地で機器調査を行い、設備機器と回線の情報管理を行った。	【OS】 Windows3.51 WindowsNT 【ミドル】 ACCESS 【言語】 VBA	メンバー  設備管理