■職務要約

-大学卒業後、システムエンジニアとして約3年間勤務しており、インフラ設計/構築を担当しておりました。

- ■活かせる経験・知識・技術
 -インフラ基盤全体の提案/設計/構築
 -パブリッククラウドの知見(AWS/Google Cloud/Microsoft Azure)
 -NetBackupを用いたバックアップ基盤の提案/設計/構築
 -Pythonスクリプト作成
 -laCの知見(Terraform/Bicep/Cloud Formation)
 -CI/CD構築(Cloud Build/GitLab CICD)

■職務経歴

2018年5月~2018年8月		
		メンバー
【プロジェクト概要】 【受注管理システム更改		(チーム6名)
文注目柱ノベーム更収		(7 40-17
【担当フェーズ】	[OS]	
提案/要件定義	Windows (2000,2003,2008,2008R2,2012,2012R2)	
	Linux(Red Hat5,6)	
【業務内容】		
-提案/要件定義	【言語】	
-Windows Server調査	Shell(bash)	
-OS/PPの情報取得のため、Batch/PowerShell作成	Batch	
-Linux Server調査	PowerShell	
-OS/PPの情報取得のため、Shell Script作成		
-ドキュメント作成		
-OS/MWの情報集計、整形		
-移行計画作成		
2018年9月~2019年3月		
 【プロジェクト概要】		
受注管理システムの更改・移行案件		

【担当フェーズ】		
提案·要件定義·設計·構築·移行		
【業務内容】		
-提案/要件定義		
-Windows Server調査		
-OS/PPの情報取得のため、Batch/PowerShell作成		
-Linux Server調査	1001	
-OS/PPの情報取得のため、Shell Script作成	[OS] Windows (2008R2,2012,2012R2,2016)	
-ドキュメント作成	Linux(Red Hat5,6)	
-OS/MWの情報集計、整形 -移行計画作成		
- 1911 計 四 1 F 193.	(PP)	
-設計	Oracle 13.1.0.x	
-ネットワーク図改修(物理・論理)	JP1	
-ラック図改修	NetBackup7.x,8.x	
-Vmware vSphereの既存パラメータシート改修	VMware vSphere5.5,6.0	
-Vmware vCenter Applianceパラメータシート作成	Vmware vCenter Appliance	メンバー
-OS設定仕様書改修(Winodws2016,Linux(Red Hat6))		プラン・ (チーム4名)
-ILO5設定仕様書作成	[Storage]	
	DataDomain(SAN)	
-構築	Unity(SAN)	
-Vmware vSphere6.0	Hydra(NAS)	
-ILO設定/BIOS設定/VMware vSphere Hypervisor導入/HAクラ		
スタ設定/仮想スイッチ(標準)設定/仮想NIC設定/VMKermel設定/	【言語】	
仮想マシンポートグループ設定/仮想NICチーミング設定/アカウン	Shell(bash)	
ト設定/サービス設定	Batch	
	PowerShell	
-Vmware vCenter Appliance		
導入/アカウント設定/IP設定/NTP設定/DNS設定		
-Windows (2016)/Linux(Red Hat6)		
-ILO設定/BIOS設定/RAID設定(HW)/OS導入/パーティション設		
定/IP設定/hosts設定/DNS設定/資格情報マネージャ設定		
(Win)/NTP設定/アカウント設定/サービス設定/FW設定/NFSマウ		
ント設定(Linux)/cron設定(Linux)/ログ設定/環境変数設定		
==1		
-テスト		
-テスト仕様書改修 -単体テスト/結合テスト実施		
- 子 (ア) へ () 不 (

2019年4月~2019年7月		
 【プロジェクト概要】		
【プロジェクト概要】 ストレージ更改/データ移行案件		
	[OS]	
【担当フェーズ】 提案/移行	Windows	
[[[(2008,2008R2,2012,2012R2,2016)	
【業務内容】	Linux(Red Hat6,7)	
-移行 -ネットワーク図改修		
	[PP]	
- ファンロス	JP1	
- 移行手順書作成/実施	NetBackup7.x,8.x	
-Script改修(Shell/Batch)	VMware vSphere6.5	全3名
	[Ctorogo]	メンバー
-運用引継ぎ	[Storage] DataDomain(SAN)	
-運用手順書改修/作成	Store Once(NAS)	
	3PAR(SAN)	
	【言語】	
	Shell(Bash)	
	Batch	
0040575		
2019年7月~2019年12月		
【プロジェクト概要】		
バックアップシステムの更改/移行案件		
┃ 【担当フェーズ】		
【担当フェース】 提案/要件定義/設計/構築/移行		
【業務内容】		
-提案/要件定義 -Windows Server調査		
-vvindows Server調査 -OS/PPの情報取得のため、Batch/PowerShell作成		
-Linux Server調査		
-OS/PPの情報取得のため、Shell Script作成		
-ドキュメント作成		
-OS/MWの情報集計、整形		
-移行計画作成	[OS]	
 -設計	Windows	
- - - - - - - -	(2008,2008R2,2012,2012R2,2016)	
-ラック図改修	Linux(Red Hat6,7)	
-OS設定仕様書作成(Winodws2016,Linux(Red Hat7))		
-ILO5設定仕様書作成	[PP]	
-HW仕様書作成	NetBackup7.x,8.x	
-MW設定仕様書作成 (NetBackup(8.1.2)	VMware vSphere6.5	
	JP1	全4名
-構築		メンバー
-Windows (2016)/Linux(Red Hat7)	[Storage]	
-ILO設定/BIOS設定/RAID設定(HW)/OS導入/パーティション設定/IP設定/hosts設定/DNS設定/資格情報マネージャ設定	DataDollialii(SAN)	
た/P設定/MOSIS設定/DNS設定/負格情報マイーンや設定 (Win)/NTP設定/アカウント設定/サービス設定/FW設定/NFSマウ	Store Once(NAS)	
(Will/INTF設定/ブガグント設定/デーニス設定/TW設定/INTSマグリント設定Llinux)/cron設定(Linux)/ログ設定/環境変数設定/タスク	3PAR(SAN)	
スケジューラ設定(Win)/NICチーミング(OS標準)/VLAN設定	[
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	【言語】 Shell(Bash)	
-NetBackup(8.1.2)	Batch	
-MW導入(マスター/メディアサーバ)/ホストプロパティー設定/スト	Baton	
レージユニット設定/バックアップポリシー設定/カタログ設定		
ーテスト		
-テスト仕様書改修 -単体テスト/結合テスト実施		
- 子 (ア) (中 ロ) 人 () 天 ()		
 -移行		
-移行手順書作成/作業実施		
-MW設定情報(NetBackup)Import/Export		
-OSアップデート(Red Hatマイナーバージョン)		
-Script改修		
-運用引継ぎ		
-運用手順書改修/作成(Shell,Batch)		

2020年10月~2020年12月 【プロジェクト概要】 データ分析基盤機能追加案件 【担当フェーズ】 設計/構築 【業務内容】 -S3内部設計書改修(クロスアカウントレプリケーション設定/バ ケットポリシー設定/Webホスティング設定/通知設定) [AWS] -IAM内部設計書改修(ポリシー設定/ロール設定) EC2 -VPC内部設計書改修(VPCエンドポイントポリシー設定/VPCピア S3 IAM リング設定) **VPC** SG -テスト **EBS** -テスト仕様書作成 **Cloud Formation** Cloud Watch Cloud WatchLogs -単体テスト、結合テスト実施 Cloud Trail -WorkSpaces(WindowsOSの定義設定確認) Work Spaces -ActiveDirectory(グループポリシー定義確認/OU定義確認/グ Log Storage ループ定義確認/ユーザ定義確認) RDS -ESSREC(ログ確認/サービス停止/サービス開始確認) 全8名 [OS] -CloudWatch(アラーム定義確認) メンバー Windows (2012,2012R2) -CloudWatchLogs(ログ確認) Linux(Amazon Linux) -Logstorage for AWS(ログ確認/ログ定義確認) -JP1(ルートジョブネット定義確認/ネストジョブネット定義確認/ジョ [PP] JP1 ブ定義確認/正常系異常系実行確認) Squid -タスクスケジューラ(ログ管理サーバの設定確認) -Squid(ホワイトリスト/ブラックリスト定義確認) 【言語】 -ウイルスバスター(ウイルス検知確認/定義確認) PowerShell -PowerShell(正常系異常系実行確認) Python(conda,pip) 【ツール】 -リリース SVN -リリース手順作成 Git -試験項目表作成 GitHub GitLab -運用引継ぎ -運用手順書改修•作成 -運用管理者用分析基盤構築·削除手順(AWS、OS、PP) -WorkSpaces構築·削除手順 -SSL証明書作成手順 -監査ログ確認手順 -分析者用ガイドライン(ログインから分析作業まで) 2021年3月~2022年4月 [Google Cloud] GCE GCS 【プロジェクト概要】 Cloud SQL 社内向けポータルサイト保守運用案件 **GCR** 【担当フェーズ】 **VPC** 構築/保守/運用 IAP CLB 【業務内容】 Cloud Armor -Terraform/Ansible/Dockerでのインフラ管理 -Cloud Buildを利用したCI/CD構築 Cloud DNS -GCEインスタンス自動開始停止Script作成(Python) IAM -CloudSQL自動開始停止Script作成(Python) Pub/Sub -CloudSQLへSQLを実行し、CSV出力Script改修(Python) **Cloud Functions** -アプリ開発に合わせたリリース作業 -アラート監視・ログ監視設定作業 Secret Manager -アラートログ対応 Stackdriver Logging Stackdriver Monitoring Cloud Shell Cloud Scheduler 全3名 Cloud Build メンバー SDK [OS] Centos7 [PP] Ansible Docker Terraform 【言語】 Shell Python 【ツール】 Git GitLab Jira Cloudmine Confluence

2021年12月~2022年4月		
	【Google Cloud】 GCE	
	GCS	
1 T	Cloud SQL	
1	VPC	
=n.=1 /+# 位在	IAP	
【未物内台】	IAM	
10.10.10.11.10.11.1	Cloud Functions	
	Pub/Sub	
Cloud Puildのworkerpoolを利用したニストウ動化甘般構築	Cloud Shell	
-Cloud SQL自動停止Script作成(Python)	Cloud Scheduler	
-loTデバイスからのログアップロード機能基盤構築	Cloud Build	
	SDK	
	Big Table	
	GAE	
I I	API Gateway	
	IoT Core	
	Data Flow	△n= Ø
	Bigquery	全25名 メンバー
	Firebase	
	Secret Manager	
I I	Stackdriver Logging	
l l	Stackdriver Monitoring Cloud DNS	
	CIOUU DINO	
	[PP]	
	Terraform	
	Goss	
	Docker	
	【言語】	
	Shell	
	Python	
	T yulon	
	【ツール】	
	Git	
	Github Jira	
	Cloudmine	
	Confluence	
2021年8月~2022年4月	[Google Cloud]	
	IAM	
l l	Pub/Sub	
15	Cloud Functions	
【担当フェーズ】	Cloud Shell	
I =□.= /+# < <u><</u>	Cloud Build	
	Data flow	
	GCS	
101101111111111111111111111111111111111	Bigquery	
-loTデバイスからのHTTP通信を受信するScript作成(python)		
-Data Flowを利用したパイプライン作成	[PP]	
1-Dala Galal00/metr	Terraform	全8名
	Docker	メンバー
	【言語】	
1	Shell	
	Python	
	· · · · ·	
	【ツール】	
	Git	
	GitHub	
	Jira Olavataria a	
	Cloudmine Confluence	
	Commutation	

1	1
[AWS] EC2 IAM	
SG	
ELB PrivateLink Route53 WAF S3 【PP】 Terraform Terraform Enterprise HashiCorp Vault HashiCorp Sentinel tfmigrate 【言語】 Shell 【ツール】 Git GitLab Jira Confluence	全4名 メンバー
[Microsoft Azure] VM	
NSG Azure Database for MySQL	
Azure Blob Storage	全3名
【PP】 Bicep OWASP ZAP	メンバー
【ツール】 Jira Confluence notion	
	EC2 IAM VPC SG ELB PrivateLink Route53 WAF S3 【PP】 Terraform Terraform Enterprise HashiCorp Vault HashiCorp Sentinel tfmigrate 【言語】 Shell 【ツール】 Git GitLab Jira Confluence 【Microsoft Azure】 VM VNet NSG Azure Database for MySQL Azure SignalR Azure Blob Storage 【PP】 Bicep OWASP ZAP 【ツール】 Jira Confluence

■資格

普通自動車第運転免許	2014年4月取得
中学教諭一種(社会)	2018年3月取得
高等学校教諭一種(公民)	2018年3月取得
LinuC Level-1 Certification	2018年7月取得
CompTIA Server+	2018年9月取得
ORACLE MASTER Bronze Oracle Database 12c Certification	2018年12月取得
AWS Certified Solutions Architect – Associate	2019年2月取得
LinuC Level-2 Certification	2019年6月取得
LinuC Level-3 Certification 304 Virtualization & High Availability	2020年10月取得
JDLA Deep Learning for GENERAL	2020年11月取得
AWS Certified Cloud Practitioner	2020年12月取得
LinuC Level-3 Certification 303 Security	2021年4月取得
LinuC Level-3 Certification 300 Mixed Environment	2021年4月取得
Python 3 エンジニア認定基礎試験	2021年5月取得
Python 3 エンジニア認定データ分析試験	2021年5月取得
AWS Certified Solutions Architect - Professional	2021年8月取得
AWS Certified DevOps Engineer - Professional	2021年8月取得
Google Cloud Certified - Professional Cloud Architect	2021年8月取得
ORACLE MASTER Silver DBA 2019	2022年1月取得
AWS Certified Developer – Associate	2022年5月取得
Microsoft Certified : Azure Fundamentals	2022年9月取得
Microsoft Certified : Azure Al Fundamentals	2022年9月取得
Microsoft Certified : Security, Compliance, and Identity Fundamentals	2022年9月取得