

Skill Sheet

ふりがな		性別	男	生年月日	1972年12月31日	年齢	52歳
氏名	H.T	最寄駅	京成電鉄		資格		
現住所	東京都葛飾区	京成本線・押上線 青砥駅		取得年月	資格名		
保有技術	OS: RHEL, CentOS, Amazon Linux, Windows Server, Ubuntu クラウド関連: AWS, Google Cloud, Azure, OCI IaC: CloudFormation, Terraform, Ansible ITS/BTS: Backlog, JIRA ソースコード/バージョン管理: GitHub チャット: Slack, Teams Web会議: Slack/ドoodle, Google Meet, Teams, Zoom DB: MySQL, MariaDB, PostgreSQL MW: Apache, Nginx, JP1 監視: Datadog, Zabbix NW: Cisco, YAMAHA RPA: UiPath 作図: diagrams.net(draw.io), Cacco 仮想化関連: VMware, Hyper-V, Citrix MS-Office: Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Access, Visio, Project Google Workspace: ドキュメント, スプレッドシート, スライド, フォーム, Gmail				2016年5月	情報処理技術者(情報セキュリティマネジメント)	
得意分野	インフラ業務における企画・要件定義から設計・構築・運用・保守とシステム全体のトータルコーディネート。 OSはLinux, Windows, クラウドはAWS, Google Cloud, Azure, OCI による設計・構築。 プロジェクト管理業務、調整業務、顧客折衝業務、ベンダーコントロール。						
自己PR	私が業務において特に気を付けていることは、サーバやNW機器などの「モノ」より、お客様やプロジェクトメンバーなどの「ヒト」とのコミュニケーションです。対お客様への折衝、対メンバーへの相談は常に行っており、機器や人員の調整業務も経験して参りました。好奇心旺盛で、新しい技術を貪欲に追及したり、自分で何にでも経験して納得するまで技術を突き詰めていくことなど、現状に慢心せず、常に成長していく意志もっていること、またお客様業務の改善や満足度向上に貢献出来る事が私の強みと考えております。クラウドやデータサイエンスに関わる技術動向も数年前から着目し、特に最近では生成AIについての知見を広め、経験できるよう努めています。またこれら最新技術をどうビジネスに展開するか、DXによる新たな社会価値の創造についても考察しています。						

No.	期間 (稼働)	プロジェクト名 業務内容	役割 要員数	サーバ クライアント OS等	DB	FW・MW ツール等	使用言語	作業工程						
								企画・調査・提案	要件定義	基本設計	詳細設計	構築・単体T	結合・システムT	移行
1	2024/10 ～ 2025/02 (5ヶ月)	某エンタメ系大規模基幹システム更改 ・要件定義フェーズ - お客様要件ヒアリング内容把握 - 実現性検証(PoC環境構築、検証結果まとめ) - 機能要件、非機能要件整理・確定 - 現行環境調査・整理 - 外部サービス比較検討(要件に即した機能比較、コスト比較など) > オペラサーバリティアプラットフォーム New Relic, Splunk > メール配信 SendGrid, Amazon SES, OCI Email Delivery > セキュリティプラットフォーム(アンチウイルス) Trend Vision One, Prisma Cloud, GuardDuty ECS Runtime Monitoring, Oracle Cloud Guard Instance Security(Enterprise版) - 外部サービス比較資料作成、お客様説明 - 要件定義書作成、お客様説明 ・基本設計フェーズ - システム構成・機能設計 - サーバ設計、ネットワーク設計 - セキュリティ設計 - 外部サービス製品選定 - 基本設計書作成、お客様説明 ・共通 - WBS作成 - 顧客、社内関係各所への調整業務	メンバー	Oracle Linux 8.10 RHEL 8.10 AWS (Fargate) OCI (Compute Instance) Azure (VM)	-	AWS(IAM),(S3) (Route 53),(WAF) (VPC),(ELB),(ECS) (ECR),(NAT gateway) (API gateway),(EFS) (Direct Connect) (Transit Gateway) (Cloud Formation) (Config),(CloudTrail) (CloudWatch),(SES) (GuardDuty ECS Runtime Monitoring) OCI (IAM),(DNS) (Compartment),(LB) (VCN),(DRG) (FastConnect) (Email Delivery) Azure(RBAC),(RG) (DNS),(VNet),(LB) New Relic,Splunk SendGrid Trend Vision One Prisma Cloud Oracle Cloud Guard Instance Security Docker Desktop Terraform VS Code,Box MS-Copilot,Project diagrams.net(draw.io) Backlog,Teams	YAML HCL Bash	●	●	●				
2	2024/08 ～ 2024/09 (2ヶ月) 【案件凍結】	某通信会社CLOUD開発業務支援 ・AKS EOSL対応 > アップグレード計画 > 現行設定内容調査 > アップグレード方法検討・提案(運用方法・作業スコープ、ゴール定義・スケジュール等) > ドキュメント作成(提案書・設計書・手順書・構成図等) > アップグレード対応 > 開発環境、検証環境でアップグレード実施 ・RHEL7/CentOS7 EOSL対応 > RHEL7/CentOS7⇒RHEL8アップグレード計画 > サーバ設定内容調査 > アップグレード方法検討・提案(作業スコープ、ゴール定義・スケジュール等) > ドキュメント作成(提案書・設計書・手順書・構成図等) > RHEL7/CentOS7⇒RHEL8アップグレード対応 > 開発環境、検証環境でアップグレード実施 ・CI/CD既存パイプライン改修対応 > CI/CD既存パイプライン内容把握、移設部分検討 > 開発環境でCI/CD新規パイプライン実行内容確認 > ドキュメント作成(構成図・設定内容等) ・ドキュメント整備 > ドキュメント未作成、作成不備の仕分け > リバースエンジニアリングによる現行設定内容把握 > 現行設定内容を含めたドキュメント作成、修正	メンバー	RHEL 8.10 Azure(VM) (ACI)	-	Azure(Entra ID) (RBAC) (DNS),(RG) (VNet),(LB) (Application Gateway) (AKS),(ACR) (Key Vault) (Monitor) (Cloud Shell) Azure CLI Datadog K8s,Podman Desktop Prometheus Grafana Terraform Jenkins Helm,kubectl VS Code Git/GitLab PlantUML,Mermaid JIRA,Slack Google Meet Teams	Markdown YAML HCL Bash	●	●	●	●			

No.	期間 (稼働)	プロジェクト名 業務内容	役割 要員数	サーバ クライアント OS等	DB	FW・MW ツール等	使用言語	作業工程								
								企画・調査・提案	要件定義	基本設計	詳細設計	構築・単体T	結合・システムT	移行	運用・保守	
10	2019/04 ～ 2019/09 (6ヶ月)	某マシンプロバイダーのシステムコンサルティング業務 ・蓄電池IoTセンサーデータ自動制御インフラ -作業工数見積、ベンダー選定 -現状のOS、M/WバージョンEOL調査、資料作成 -OS(RHEL7.6、8.0)バンドル版M/Wバージョン調査、資料作成 -AWSサポート問い合わせ >AMIの課金について[AWS MarketplaceのAMI、コミュニティAMI] >RedHatサブスクリプションがある場合、EC2(RHEL)についての質問 Redhat or AWSどちらのサポートに問い合わせるか？ -要件定義(機能・非機能)、要件定義書作成 -PoC環境構築、実施、結果まとめ >OS(RHEL7.6、8.0)バンドル版M/Wでそれぞれ構築 >EC2インスタンス起動・停止実行をLambda(Boto3)経由でSNS(メール)通知 ・サ高住各種データマイニング、見える化 -データ内容分析・活用方法検討 >サンプルでRによるビッグデータ分析 -PoC環境構築、実施、結果まとめ >CAアナリティクスで分析データ抽出・加工、テーブル作成、アップロード、可視化 >Glue、EMR、Redshift、Tableau Desktop、Server構築 >分析データ抽出・加工、テーブル作成、アップロード、可視化 ・マシンプロバイダー社内Potalリリース -定例会議進行、議事録チェック、外部ベンダー入館申請・アテンド -外部ベンダーからのAWSインフラ提案妥当性判断、発注処理 -PoC環境構築、実施、結果まとめ >SNI非対応(OS・ブラウザ)の考慮 >LB越えのアクセス元IP特定考慮[X-Forwarded-For] >クライアントLB間プロトコル特定(HTTP or HTTPS)考慮[X-Forwarded-Proto] >Apache Killer対策考慮 -移行計画、リハーサル実施 -AWS BackupでスケジュールによるEFSからバックアップ、リストア実施確認 -管理業務(進捗、問題課題)、ベンダーコントロール -社内関係各所への調整業務(主にアプリケーション側)	リーダー					CSアナリティクス Tableau Desktop(2019.2) Server(2019.2) AWS(IAM) (S3) (EIP) (VPC) (EFS) (CloudWatch) (SNS) (Lambda) (Glue) (EMR) (Kinesis Firehose) (ElastiCache) -Redis- (ALB) (WAF) -トレンドマイクロマネー ジドルール (Backup) (CloudTrail) (Config) Apache HTTP Server 2.4.6 OpenJDK8 Boto3 RStudio 1.2.1335 Git/GitHub SQLWorkbench/J TeraTerm WinShot WinSCP Slack Backlog Cacoo	JSON Python3.6 R for Windows3.5.3 SQL Bash	●	●	●	●	●	●	●
11	2018/02 ～ 2019/03 (14ヶ月)	クラウドインテグレーション案件全般支援業務 ・要件定義(機能・非機能)、要件定義書作成 ・基本設計、基本設計書作成、詳細設計、詳細設計書作成 ・以下構築検証は、環境毎(本番・検証)IAMロールを切り替え実施、SecurityGroup設定 ・疑似オンプレミス環境AD認証検証(WindowsServer2016SE、2012R2SE) ①疑似オンプレADとAWS AD間の信頼関係を結び、疑似オンプレADのアカウントで EC2インスタンスへのログイン可否検証 ②EC2インスタンスを疑似オンプレADにドメイン参加可否検証 -疑似オンプレミス環境としてVPC構築、検証用VPC構築 -VPCピアリング実施、疎通確認、疑似オンプレVPCにAD構築、ユーザ作成 -検証用VPCにEC2インスタンス構築、AWS Directory Service(AD)構築 -AWS ADから疑似オンプレADへ方向信頼関係実施⇒上記①②検証実施、確認 ・オンプレミス環境AD認証検証(WindowsServer2016SE、2012R2SE) ③オンプレADとAWS AD間の信頼関係を結び、オンプレADのアカウントで EC2インスタンスへのログイン可否検証 ④EC2インスタンスをオンプレADにドメイン参加可否検証 -検証用VPC構築しDirect Connectでオンプレ環境へ接続、疎通確認 -オンプレADにユーザ作成 -検証用VPCにEC2インスタンス構築、AWS Directory Service(AD)構築 -AWS ADからオンプレADへ方向信頼関係実施⇒上記③④検証実施、確認 ・EFS to EFSバックアップ検証(AmazonLinux2) -EFSにマウントターゲット、SecurityGroup設定、CloudFormationでスタック設定 -CloudWatchでバックアップスケジュール設定、SNSよりメールで実施結果確認 -CloudWatchアラートをLambdaでSlackへの通知確認 ・業務支援自動化PoC環境構築(WindowsServer2016SE、RHEL7.5) -RPAツール選定(UiPath、Blue Prism、WinActor) -UiPathによるPoC環境構築、設定、実施、結果まとめ(サーバ側、クライアント側) ・AWSネットワーク監視・脅威検出等検討作業 -製品・サービス調査、比較検討資料作成 ・Ansibleインストール、各種設定(RHEL7.5、CentOS7.5) ・Playbook作成、Role作成、Playbook実行、AWS TCO・クラウドエコノミクス研修 ・Workspaces高速セットアップ(Windows10 + Office2016)	メンバー		WindowsServer2016SE WindowsServer2012R2S E RHEL 7.5 CentOS 7.5 Amazon Linux 2 Windows10Pro AWS(EC2) (Workspaces)	SQLServer2017SE AWS(DynamoDB) (RDS) MySQL8.0.13	AD AWS(IAM) (S3) (EIP) (Route 53) (VPC) (Directory Service) (Direct Connect) (EFS) (CloudFormation) (CloudWatch) (SNS) (Lambda) (Elasticsearch Service) (ElastiCache) -Redis- (ELB) (Cognito) (GuardDuty) (UiPath v2018.4 Blue Prism v6.3 WinActor V5.1.0 IIS 10.0 Kibana Palo Alto Traps Palo Alto VM-Series Deep Security Ansible Git/GitHub TeraTermマクロ WinShot WinSCP Slack Chatwork Backlog Box	JSON Python3.6 Bash PHP7.2 PowerShell	●	●	●	●	●	●	●	●
12	2018/01 ～ 2018/01 (1ヶ月) 【案件凍結】	クラウド基盤ガイドライン策定、基盤導入支援 ・NW技術調査、構成検討 -お客様拠点～クラウド間NW接続(専用線) ・ServiceNow技術調査、検証 -画面及び運用業務フロー設計 ・インスタンス作成(AWS、Google Cloud、Azure)、調査報告書まとめ、作成 ・社内関係各所への調整業務	メンバー					AWS (DirectConnect) Google Cloud(Dedicated Interconnect) Azure (ExpressRoute) ServiceNow Jakarta Slack	-	●						
13	2017/02 ～ 2017/12 (11ヶ月)	不動産仲介業現行システム更改対応インフラ構築支援業務 ・詳細設計、詳細設計書作成、パラメータ設計、定義書作成 ・サーバ構築、OS、エージェントインストール、コンフィグ設定 ・テスト仕様検討、テスト仕様書作成、スクリプト定義書作成、運用スクリプト作成 ・テスト実施、テスト結果報告書作成(単体、結合)、操作手順書作成 ・社内関係各所への調整業務、管理業務(進捗、問題課題)、ベンダーコントロール	サブリーダー					Zabbixエージェント3.0 Subversion TeraTermマクロ WinShot WinSCP	Bash		●	●	●	●	●	●
14	2016/12 ～ 2017/01 (2ヶ月) 【期間限定】	公共団体向けWebシステム更改に係る基盤業務 ・ウイルス対策ソフトの外部NW接続不可環境でのサーバ、クライアント方針検討 -パターンファイル、検索エンジン更新方法検討、設定 ・Linuxサーバ詳細設計、詳細設計書作成、OS、APインストール、各種設定 ・テスト仕様検討、テスト仕様書作成(単体、結合)、テスト実施(単体、結合) ・運用スクリプト修正、スクリプト定義書作成、修正 ・各種ドキュメント修正(環境詳細設計書、操作手順書)、社内関係各所への調整業務	メンバー					ウイルスバスターCorp. 11.0 Sophos V5.4.0 TeraTerm	Bash		●	●	●			
15	2015/04 ～ 2016/11 (20ヶ月)	プラットフォーム更改支援 ・現行システム仮想マシンリソース調査(55台) ・環境設計、環境設計書作成(サーバ物理、仮想)、ストレージ) ・サーバ(物理、仮想)、ストレージ構築、テスト仕様書作成、テスト実施(単体、結合) ・サーバ移行計画検討、移行計画書作成、移行手順書作成、仮想環境操作手順書作成 ・ジョブパラメータ検討、パラメータシート作成 ・P2V、V2V実施、バックアップ実施 ・お客様向け報告書作成、報告業務、社内関係各所への調整業務	メンバー					iStorage M110 JPI v10(AJS) Acronis Backup 12.5 JIRA	-		●	●	●	●	●	●

No.	期間 (稼働)	プロジェクト名 業務内容	役割 要員数	サーバ クライアント OS等	DB	FW・MW ツール等	使用言語	作業工程						
								企画・ 調査・ 提案	要件 定義	基本 設計	詳細 設計	構築 ・単体 T	結合 ・シス テム T	移行
16	2014/01 ～ 2015/03 (15ヶ月)	公共団体向けシステム一元化インフラ設計業務 ・インフラ一元化基本設計、基本設計書作成、詳細設計、詳細設計書作成 ・テスト仕様検討、テスト仕様書作成、テスト実施(単体、結合) ・JP1ジョブ仕様書作成、ジョブ作成 ・シェル、バッチ仕様書作成、シェル、バッチ作成 ・テストエビデンスまとめ、テスト結果報告書作成、社内関係各所への調整業務	メンバー 要員:11名	WindowsServer2008R2E E WindowsServer2012R2S E RHEL 6.5	-	JP1 v10(AJS、IM) HULFT 7 WSB TeraTermマクロ WinShot WinSCP	Bash Windowsバッチ PowerShell		●	●	●	●		
	2013/01 ～ 2013/12 (12ヶ月)	食品メーカー会計システムリプレースインフラ支援 ・現行システム調査 ・要件定義(機能・非機能)、要件定義書作成 ・基本設計、基本設計書作成、詳細設計、詳細設計書作成、環境構築 ・移行方法、手順検討、移行設計書作成、移行手順書作成 ・テスト仕様書検討、テスト仕様書作成、テスト実施(単体、結合) ・社内関係各所への調整業務	メンバー 要員:6名	WindowsServer2008R2E E Solaris11	-	JP1 v6(AJS) JP1 v9(AJS) TeraTerm	-	●	●	●	●	●	●	●
18	2012/04 ～ 2012/12 (9ヶ月)	地方自治体向けサーバ拡販技術営業支援 ・お客様先訪問、製品説明(WindowsServer2012、SystemCenter2012) ・お客様から詳細ヒアリング、技術内容質疑応答 ・他社製品比較調査、比較資料作成、提案書作成 (仮想化)VMwarevSphere、CitrixXenServer (資産管理)JP1、SkySEA、LandscapeCAT、QND ・検証内容検討、検証環境構築、検証実施	メンバー 要員:6名	WindowsServer2012DE Windows8Ent	-	Hyper-V3.0 SystemCenter2012	-	●	●	●	●	●		
	2011/05 ～ 2012/03 (11ヶ月)	通信事業者運用サービス支援 【運用プリセールス】 ・お客様RFP内容検討、提供可能運用サービス検討、お客様から詳細ヒアリング ・運用に関する提案書作成 -DC、回線(国内、海外)、サーバ(物理、仮想)、運用、保守、監視サービス内容等 ・運用サービスにかかる費用算出等 【運用ポストセールス】 ・導入スケジュール検討、調整、運用に関する要件定義、要件定義書作成 ・運用設計、設計書作成 -DC、回線(国内、海外)、サーバ(物理、仮想)、運用、保守、監視サービス内容等 ・サービスレベル検討、SLA作成、パラメータ設計、定義書、構築仕様書、手順書作成 ・テスト仕様書検討、テスト仕様書作成、テスト実施(単体、結合) ・管理業務(進捗、問題課題)、顧客、社内関係各所への折衝、調整業務、ベンダーコントロール	サブリーダー 要員:4名	WindowsServer2008R2 DE Windows7Pro VMwarevSphere4.1	-	Hyper-V2.0	-	●	●	●	●	●		
20	2009/07 ～ 2011/03 (21ヶ月)	仮想デスクトップサービス企画支援 ・サービス企画、検討、提案書作成 ・基本設計、基本設計書作成、詳細設計、詳細設計書作成 ・サービスレベル検討、SLA作成、パラメータ設計、定義書作成 ・サーバ構築(物理、仮想)、OS、APインストール、コンフィグ設定、仕様書、手順書作成 ・トライアルサービス検討(規模、使用アプリ、ユーザ管理等) ・製品選定(ウイルスバスター、マカフィー)実施 ・管理業務(進捗、問題課題)、顧客折衝、調整業務、ベンダーコントロール	サブリーダー 要員:8名	WindowsServer2003R2 DE WindowsServer2008R2 DE Windows7Pro WindowsXPProSP3 XenServer5.6EE XenDesktop4.0FP2	SQLServer2008SP2	AD WSUS WSFC XenApp6.0EE PVS5.6SP1 ウイルスバスターCorp. 10.5 WinShot	Windowsバッチ	●	●	●	●	●	●	
	2008/03 ～ 2009/06 (16ヶ月)	通信事業者お客様システムテクニカルサポート ・運用設計、運用設計書作成、作業手順書作成 ・サーバ、NW、MW障害2次対応、障害切り分け、ログ解析 ・バッチ適用、パラメータ変更、お客様向け報告書作成、報告業務 ・お客様向けシステムスケールアップ、スケールアウトプロアクティブ提案 ・顧客折衝、調整業務、ベンダーコントロール	エキスパート 要員:4名	HP-UX11i v3 WindowsServer2003R2E E RHEL ES4	Oracle10g	JP1 v8(AJS) NetVault v7.4 WebLogic Apache TeraTerm	SQL Bash		●	●	●	●	●	●
22	2006/07 ～ 2008/01 (19ヶ月)	食品トレーサビリティシステム構築業務 ・要件定義(機能・非機能)、要件定義書作成 ・基本設計、基本設計書作成、機器サイジング、見積り、発注実施 ・詳細設計、詳細設計書作成、パラメータ設計、定義書作成 ・サーバ構築(物理、仮想)、OS、APインストール、コンフィグ設定 ・クラスタ設計、構築、テスト仕様書作成、テスト実施 ・管理業務(工数、進捗、問題課題)、顧客折衝、調整業務、ベンダーコントロール	サブリーダー 要員:6名	WindowsServer2003EE RHEL AS3 VMwareESX3.5	-	MSCS TeraTerm	Bash Windowsバッチ	●	●	●	●	●		
	2004/01 ～ 2006/03 (27ヶ月)	通信事業者研究所IPv6サービス検討、評価業務 ・IPv6サービス企画・検討、検証項目検討、評価検証作業 ・機器サイジング、見積り、発注実施、映像配信サーバ各種設定、評価検証 ・DNSサーバ構築(IPv6/v4混在環境による評価検証) ・RFID(アクティブタグ)によるPC管理サービス検討、トライアル実施 ・各種ドキュメント作成(提案書、設計書、手順書等) ・ユビキタス技術システムサービス動向、特許調査、事業化検討実施 ・チーム内セキュリティポリシー策定業務、メンバーへの周知 ・管理業務(工数、進捗、問題課題、外注)、顧客折衝、調整業務、ベンダーコントロール	リーダー 要員:8名	WindowsXP WindowsServer2003EE RedHat9 Solaris8	-	Catalyst3550 Catalyst3560 FastIron BIND9 Ethereal TeraTerm	Bash	●	●	●	●	●	●	
24	2003/10 ～ 2003/12 (3ヶ月)	電機メーカーRFIDサービス検討評価業務 ・RFID(パッシブタグ)サービス企画・検討、技術システムサービス動向、特許調査実施 ・検証項目検討、評価検証作業、各種ドキュメント作成(設計書、手順書等) ・管理業務(工数、進捗、問題課題)、機器、人員調整、ベンダーコントロール	サブリーダー 要員:5名	WindowsXP Windows2000Server	PostgreSQL	WebOTX Cygwin	-	●	●	●	●	●		
	2001/11 ～ 2003/09 (23ヶ月)	CATV映像配信サービス企画、構築業務 ・映像配信サーバ、エンコーダ、プレイヤー設計・各種設定 ・検証項目検討、評価検証作業、各種ドキュメント作成(設計書、手順書等) ・トライアルサービス企画検討、地方拠点へのシステム構築 ・技術システムサービス動向調査、特許調査実施、映像コンテンツ管理 ・管理業務(工数、進捗、問題課題)、ベンダーコントロール	サブリーダー 要員:5名	WindowsXP WindowsMe Windows2000Server	-	WMS4.1 WME7.9 WMP7.1/8/9 VNC	-	●	●	●	●	●		
26	2000/07 ～ 2001/09 (15ヶ月)	通信事業者研究所ATM交換機テスト、評価業務 ・テスト項目検討、項目作成 ・テスト実施 ・テスト結果報告書作成	メンバー 要員:20名	Solaris2.6	-	ATM交換機 LANアナライザ Cisco4000	Bash			●	●	●		
	1999/10 ～ 2000/06 (9ヶ月)	社内LAN構築、移行、運用、保守業務 ・サーバ構築(4台)、ワークステーション構築(30台) ・ケーブル敷設、無線LAN構築、ルータ設定 ・移行、運用、保守	メンバー 要員:10名	WindowsNT4.0	SQLServer7.0	YAMAHA RTA50i ProxyServer1.0 勤定奉行	-				●	●	●	●
28	1997/07 ～ 1999/09 (27ヶ月)	自動車部品メーカー生産管理システム更改 ・プログラミング詳細設計 ・プログラミング(DB登録、削除等) ・テスト仕様書作成、テスト実施(単体、結合)	メンバー 要員:15名	MVS	DB2	JCL	COBOL PL/I		●	●	●			