

# 職務経歴書

---

## 目次

id	title
1	<a href="#">□ 個人情報</a>
2	<a href="#">□ スキル概要</a>
3	<a href="#">□ キャリア/経歴 概要</a>
4	<a href="#">□ スキル詳細</a>
5	<a href="#">□ キャリア/経歴 詳細</a>
6	<a href="#">□ 個人開発やチーム開発の成果物</a>
6	<a href="#">□ 自己PR</a>
7	<a href="#">□ 興味・関心のある領域</a>



## 個人情報

key	value
birthday	1998/09/28
blog	<a href="#">ゆにの技術ブログ</a>
Twitter	<a href="#">@YYa0928</a>
Twitter2	<a href="#">@hirattchi0928</a>
GitHub	<a href="#">yuya-0928</a>
AtCoder	<a href="#">Shinogami_Yuni</a>



## スキル概要

### 開発

- Webアプリケーションのフロントエンド開発/バックエンド開発/インフラ構築ができます。
- Webアプリケーションの要件定義、設計ができます。
- Discord.pyを使ったDiscord Botの開発ができます。
- Google App Scriptを使い、Googleスプレッドシートを使った情報収集や作業の自動化をするためのマクロを開発ができます。
- 既存のUnity Assetなどを利用して、VRhat、Clusterのワールド作成ができます。



## キャリア/経歴 概要

時期	経歴
2020/05～現在	株式会社FANP CTO
2017/04～2021/03	学習院大学 国際社会科学部・学科
2020/10～2021/09	株式会社Dip データサイエンス・インターン
2019/07～2020/05	株式会社Infratop DMM WEBCAMPチューター
2019/07～2019/12	株式会社TRUNK データサイエンス・インターン



## スキル詳細

### 業務で利用経験のある言語・ツール

#### 言語

- Ruby (2.7.2)
  - 業務でRuby on Rails(6.1.4.1)を使ったWebアプリケーションの開発をしています。
  - 2019/07から2年ほど使っています。
- Python(3.8.5)
  - 業務でDiscord Botを開発する際に使用しています。
  - YouTubeDataAPIや、その他のサービスのAPIから情報収集をするためのプログラムをPythonを使って書いた経験があります
  - 株式会社Dipの選考に応募する際、Flaskを使った機械学習のWebアプリケーションを実装した経験もあります。
- PHP
  - WordPressのサイト構築案件に取り組んだことがあります。

#### ツール

- Git/GitHub
  - 基本的なコードの管理、Issueの管理、ブランチの管理、CLIなど利用経験あり。
- VirtualBox
  - 業務でWebアプリケーションを開発するための、仮想環境を作成するために利用したことがあります。
  - 現在はWSLを利用して開発をしているので、業務では利用していません。
- Google Analytics
  - GAの環境作成や分析などの経験があります。
- AWS、Azure、GCP
  - ひとつおりのクラウドサービスを利用した経験があります。
  - ALB、EC2、RDS、Route53などを使用して、SSL認証済みのWebサイトの配信環境を構築した経験があります。
  - 以下のような、基本的なEC2とRDSの構成の環境を構築できます。 [スクリーンショット 2021-12-11 223111](#)

## 業務外で利用経験のある言語・ツール

### 言語

- C++(9.3.0)
  - 競技プログラミングをする際に使用しています。
- C# (Unity)
  - 趣味でUnityを使ったVRアプリケーションの開発を練習しています。
  - [UnityちゃんになれるVRアプリ](#)
  - [一日で作った玉入れアプリ](#)
- Golang
  - [Cluster](#)が開発にGolangを使用しているということを聞いて、使いこなせるようになりたいと思ったことがきっかけで利用しています。
  - Goを使ったWebアプリケーション開発に興味があり、echoフレームワークのハンズオンを実施しました。
  - Pythonを使ってDiscord Botを作るためのライブラリ、Discord.pyの開発者によるサポートが終了するため、DiscordGoでBotを作り直すことを検討中
- Rust
  - DiscordがGoの実装をRustに切り替えていたり、Rubyを利用していることでおなじみのクックパッドが社内でRustを使い始めている聞いたことをきっかけに興味を持ち、公式ドキュメントのハンズオンを実施しました。
  - Pythonを使ってDiscord Botを作るためのライブラリ、Discord.pyの開発者によるサポートが終了するため、Serenity(Rust)でBotを作り直すことを検討中

### ツール

- Unity
  - VRChatで、自身が主催をしているイベント用のワールド作成をしました。
  - VRChatやClusterにアバターをアップロードする際に利用しています。アバターの改変作業などにも利用しています。
- Blender
  - アバターにつけている髪飾りや、AFKアイコンのモデリングする際に利用しました。
- 各種LinuxOS(RaspberryOS, Ubuntu, Kali Linux)
  - いくつかのLinuxOSに触れたことがあります。
  - 普段はWLS(Ubuntu)を利用して開発をしています。
  - セキュリティの学習のために、Kali Linuxに標準で入っているMetasploit Frameworkを利用したことがあります。
  - 自宅に4台のサーバーがあって、Ubuntuを動かしています。

とりあえず、いただいた3台のサーバー全てでubuntuが動いてる状態にしておいたー！  
一台余ったやつも、何かしらに活用して遊ぶ予定.....。 [pic.twitter.com/HZR9ii1m0W](https://pic.twitter.com/HZR9ii1m0W)

ー 慕狼ゆに@VRCエンジニア作業飲み集会 ( @YYa0928) [February 5, 2022](#)

- Firebase
  - Firebase x Vue.jsのハンズオンとして、ログイン認証の作成をする際に利用した経験があります。



## キャリア/経歴 詳細

( 現職 ) 株式会社FANP 2020/05～

職務：共同創業者 CTO

会社の立ち上げに関わり、一人目のエンジニアとしてサービス開発を担当しています。

- Ruby on Railsを使ったWebサービスの開発（フロントエンド・バックエンド）
  - <https://www.kami-nari.jp/>
- Discord.pyを使ったDiscord Botの開発（サービス運用に使用）
- Google App Scriptを使った業務効率化の実現
  - YouTubeDataAPI、TwitchAPIを利用した市場調査
- AWS EC2インスタンス上にデータ分析環境の構築（Redash）
- Webアプリケーションのインフラ設計構築（AWS）
- Discord BOTのインフラ環境構築（Heroku）
- アプリケーションの要件定義、設計、運用、保守

株式会社Dip 2020/10～2021/09

職務：データサイエンス・分析（インターン）

データサイエンスインターンとして、営業担当者の業務効率化を目的としたデータ分析を行いました。

- R を使った営業担当者の行動データ分析
- データの分析方法を考察・提案

株式会社Infratop 2019/07～2020/05

職務：DMM WEBCAMPチューター（インターン）

DMM WEBCAMPのチューターとして、Rubyを用いたWebアプリケーションの開発方法を受講生の方々に教えていました。

- 受講生の方がエラーなど学習中に分からないことなどが起きた際にエラー原因の特定とアドバイス
- 受講生の個人学習のサポート
- 受講生のチーム開発のサポート

株式会社TRUNK 2019/07～2019/12

職務：データサイエンス・分析（インターン）

データサイエンスインターンとして、自社サービスの利用者情報の分析や、新機能やサイトの変更がサービス利用者のニーズに合っているかどうか、どのような機能のニーズがあるのかなど分析をしました。

- MySQLを使ったデータ分析
- Python、LightGBMを使った自然言語処理プログラムの作成



## 個人開発やチーム開発の成果物

### 1. リングフィット集会コメントビューアー ( Ruby on Rails & JavaScript )

[スクリーンショット 2021-12-04 213627](#)

[YouTube動画へのリンク](#)

Ruby on RailsとJavaScriptを使用して、動画のLive配信中にDiscordの特定チャンネルから取得したコメントを表示するコメントビューアーを作成しました。コメントを取得するためのAPIとDiscord Botはすでに依頼者の方が作成してくださっていましたので、コメントを表示するためのクライアントアプリの作成をしました。

## 2. Clusterゲームワールドのギミック作成 ( Unity & Cluster Creator Kit )

Cluster GAMEJUM 2021 in SUMMERにてUnityJapan賞を受賞しました

[Cluster GAMEJUM 2021 in SUMMER 大賞受賞作品一覧ページ](#)

ゆにが参加したチームがUnity Japan賞を受賞しましたー！

初めてのClusterゲームジャムだったのですが、チームで大きな賞をいただけたのがすごく嬉しい！！ <https://t.co/ITlziYFCp4>

ー 慕狼ゆに@ (毎週金曜)VRCエンジニア作業飲み集会 ☐ (@YYa0928) [August 22, 2021](#)

[スクリーンショット 2021-12-04 224002](#)

[clusterワールド起動リンクはこちら](#)

Cluster GAMEJUMにチームで参加し、ゲームギミックの実装をしました。左上のパワーゲージに関する機能の実装をおこないました。

作成したゲームワールドを高く評価していただき、UnityJapan賞をいただくことができました。

### 3. イベント開催用のワールド作成 (Unity & VRChatSDK)

[スクリーンショット 2021-11-18 141153](#)

[スクリーンショット FFmiisOacAA0WmB](#)

[VRChatワールド起動リンクはこちら](#)

毎週金曜日に開催するイベントのワールド作成をしました。VRChat上でエンジニアが集まり、技術的な話で盛り上がることのできる集会を開催しています。

イベント用のDiscordサーバーやGitHubリポジトリを作成するなどをしてコミュニティ作りに取り組んでいます。現時点(2022年2月21日)では計6回イベントを開催しており、開催するごとに17人~25人ぐらいの方にお越しいただいております。今後は、コミュニティがもっと盛り上がるような企画を作って、コミュニティを大きくしていきたいと考えています。

第5回も沢山のお友達が遊びに来たよー！

最近TLを賑わせているOSC for Avatarsの話題がめちゃくちゃ盛り上がってた！！

特定技術がテーマのLTイベントみたいなのもやってみたいにゃー！ [#VRCエンジニア作業飲み集会](#)  
[pic.twitter.com/fP8Z7UwK3a](https://pic.twitter.com/fP8Z7UwK3a)

— 慕狼ゆに@VRCエンジニア作業飲み集会 □ (@YYa0928) [February 19, 2022](#)

## 自己PR

### 強み：自走力 好奇心

現在私はスタートアップの一人目エンジニアとして創業に関わり、アプリケーションの開発と運用を行っています。どのようなサービスにするかについて代表と話し合いをして要件を決定し、それを実現するためにどのような技術やライブラリを使うかすべて自分自身で調べて実装作業を進めています。基本的には過去の趣味開発や業務で利用したことのある技術を使用して開発を進めていますが、もし自分が今まで触ったことのない技術を使う必要があるのであれば、ドキュメントや先行事例を探して実装方法を学び、それを業務のアプリケーションに活かしていくこともします。わからないことは自分で調べ、学ぶ必要があるのであれば自分から手を動かして学ぶ自走力があります。

また、業務で必要か不必要かにかかわらず、興味をもった技術領域や言語に常日頃から積極的に触れ、技術に関する知識の習得にプライベートでも時間を使っています。直近ではWebアプリケーションのセキュリティに関する知識に興味湧いているためセキュリティ関連の技術に関する書籍を進めたり、VRアプリケーションを作成するためにUnityと使って簡単なC#のプログラムを書くなど、Web領域やWeb領域以外など幅広い分野の技術に触れています。

### パーソナリティ：チャレンジング 社交的

どれだけ規模が大きく、難しそうな課題に対しても、常に対象を細かく分解して考えて取り組むようにしています。こういった経験や課題も常に自分の糧になると考え、自分にとって身の丈に合わないと感じた課題に対しても積極的に挑戦していくことのできるバイタリティを持っています。また、そういった課題に対して挑戦していくときには、必ずチームで協力をするということを意識しています。大きな課題に取り組む際には一人の力ではできることが少なくても、他者と関わることで自分の不得意を補ったり、誰かの不得意を自分が補うことで大きな課題にチャレンジができるということを業務経験の中で実感しています。そのため、何かに取り組むときには独りよがりにならず、必ず誰かに相談したり協力を仰いでチームを作るということを意識しています。そうした経験を通して、自分自身の成長や協力してくれた仲間への成長に貢献することができるような人間になりたいと思っています。

### 特徴：エンジニアの視点からもプロダクトオーナーの視点からも事業やプロダクトを見ることができます

エンジニアとして技術を探求したり、挑戦的なシステムやアプリケーションを作りたいといった好奇心はありますが、それと同時にそういったシステムの収益性や本当に必要とされている物になっているのかなどを一步引いた視点から冷静に考えることができます。大学では統計学を専攻して学んでいたため、実際にそれが必要とされているかどうか、機能がどのように利用されるのかを考え、ユーザーにとってどのような機能が必要か考えることができます。新機能を考えたり、新しいアプリのアイデアを考える際には、「このアイデア&開発が面白そう!」と考えることは当然ありますが、それと同時に「それが実際に使われるものなのか?&必要とされるものなのか?」を意識的に考えるようにしています。

## 興味・関心のある領域

- VRアプリやVRSNSの開発など、VR領域の開発に関心があります。自分の好きなVR領域に関わることでできるエンジニアになりたいと考えています。
- Web開発、アプリケーション開発の経験を通して、バックエンド領域の技術を深掘っていきたいと考えています。
- ネイティブアプリの実装や、利用者の多いサービスの機能追加をしたりパフォーマンス・チューニングなどにも興味があります。