自己紹介  
------------------------------------------------  
ありがとうございます。

では、自己紹介させていただきます。  
私は胡海云とお申します。

2002年4月28日に日本へ来ました。

約一年間自宅で日本語を勉強してから、日本会社で働き始めました。

過去15年ぐら、主にphp開発を中心にやってまいりました。

GCP、AWS、Laravel&PHP、GitHub、SlickGrid、Ajax、MVCが得意です。

最近2年間でPython、ipython、Deep-Learningなどの経験もあります。

またGCP環境でDockerからKubernetes構築経験もあります。

要件定義、基本設計、詳細設計から製造テストまで全工程を経験してるので、

すべて対応するのが可能です。  
  
PHPの主な案件はオンライ通信販売システムです。  
その中で、  
・カスタム請求機能汎用化  
・カード決済  
・他社との連携システム  
などのプロジェクトに参画して、  
基本設計、詳細設計、製造、テストまでこなしました。  
成果物は基本設計書、詳細設計書、テスト仕様書などでした。  
  
10名程度の規模ですが、リーダーの経験もあります。  
他にもいろいろなphp案件をやってきましたので、  
フル スタック開発者、Web SEとして、自信を持っています。

2013年10月から2019年2月まで、会社を経営した経験もありました。

日本の良い物を世界へアピルするために、国境を超えるグローバルに向けてB2Bプラットフォームを開発していました。しかし、B2B、B2Cに向けて、クレジットカード決済、海関関税など法律知識が足りなくて、うまくいかなかったで、会社を解散しました。

その後、物流経験をするために、Amazon でおもちゃを販売していました。

少子化の影響で、おもちゃが売れなくなりました。資金繰り越しが難しくなって、

会社を閉じて、再び技術世界へ戻っています。

もう人工知能時代になってると思って、

昨年から高等数学の（びせきぶん）、を勉強しました。

アメリカで有名な本Deep learningの教科書ような本を2回勉強しました。

ハーバード大学有名な教授Andrew Ngのオンラインコースを参加して、

先日成績100点でdeep learning

とStructuring Machine Learning Projectsとも修了しました。

時代に遅れないように、常に知識を更新しています。

過去自分の会社としては、資本金、法律知識不足でうまくできなかったですが、

御社の情報を調べて見ると、豊富な経験ですべてに成功してる会社だと思って、、

御社の募集情報を見ると、再度B2Bをチャレンジしたくて、応募したんです。

過去グローバルに向けてB2Bプラットフォームについて、失敗した原因：

|  |  |
| --- | --- |
| １ | プログラム時代の貯金で会社を設立したんですが、  資本金不足で、会社の回転も難しくなったんです。 |
| ２、 | B2Bに向けてクレジットカード決済についての法律制限がありますあります。Seller全員個別でカード会社と契約が必要になった。 |
| ３、 | 関税など知識不足 |
| ４、 | 営業partnerが自分の会社も持っていて、営業に力を入れなかったです。Sellerと商品とも開拓できなかった。 |

今後の予定、汎用化AI機能を自動的に生成するプラットフォームの開発：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| １． | パラメーター設定 | 自動的にパラメーター初期化関数を生成する |
| ２． | エラー分析 | 分析する結果による、  対策を講じる |
| ３． | バイアス調整 | バイアス最適化 |
| ４． | モデル | モデル自動的に作成 |
| ５． | 訓練 | クリックだけで実現できるように |
| ６． | 予測 | 同上 |
| ７ | テスト | 同上 |
| ８． | パフォーマンスの認定 | 同上 |
| ９ | ソースの自動生成 | 同上 |
| … | … | … |
| 人工知能を自動的に生成するプラットフォーム | | |

以上です。

**お役に立てれば幸いです。**  
よろしくお願いいたします。

1. 複数企業に応募しているのですが、まずは御社で働きたいです。
2. 退職理由：

１．現在勉強している人工知能など最新技術を活かして、

もっと幅広い知識を身につけ、より良いシステムを開発したくて、

事業分野が幅広い御社への転職を希望しました。

２．AIなどな最新技術を勉強した次第で、次のステップ使うチャンスを探すところです。

2020年9月中に

❄❄ ❄ 　 Neural Networks and Deep Learning 修了しました。 ❄ ❄ ❄

❄❄ ❄ 　 Structuring Machine Learning Projects 修了しました。 ❄ ❄ ❄