



# DEERHOLD JAPAN

---

We design, build and deliver price-competitive, robust and scalable software solutions to our clients, ranging from small firms to large enterprises and dynamic startups.

 〒150-0031東京都渋谷区桜丘町16番14号ドルチェ渋谷7階

 [info@deerhold.org](mailto:info@deerhold.org)

 03-6712-7677

 [www.deerhold.org](http://www.deerhold.org)

## 当社について

Deerhold Japan株式会社は、米国に拠点を持つDeerhold社の全額出資の子会社として2018年1月に設立されました。Deerhold社は、米国、ネパール、カタールおよびシンガポールにシステムエンジニアが在籍する世界有数のグローバルIT企業です。この分野で20年以上の経験があり、ウェブアプリケーション開発、モバイルアプリケーション開発、データ分析、IoTサービス、クラウドコンピューティング、ウェブサイトデザイン等を事業の主軸としております。

当社は、日本に拠点を置く理由として、ソフトウェア開発のリソースギャップを埋める狙いがあります。当社のエンジニアを直接お客様の事業所に常駐させる方法のほか、当社オフショアセンター（ネパール現地での開発）にアウトソーシングすることによって、お客様にかかるコストを抑え、他社と比べて安価な価格で高品質な商品やサービスをご提供することができます。

当社オフショアセンターは、ネパール カトマンズにあり、500名を超えるプロフェッショナルのソフトウェア開発者が在籍しています。また、当社は最新設備が整ったコンピューターサイエンスカレッジを保有しており、約350名の学生がカレッジで学んでいます。専門のトレーニングセンターでは、日本語および上級プログラミングの訓練が行われています。

このように、当社ではコスト効率が高くフレキシブルなサービスをお客様に提供しておりますが、さらにネパールと日本との時差がわずか3時間15分しかないということも、日本のお客様にとってネパールは最適なオフショア開発の場所となります。当社は、これからも日本のお客様に高品質な結果を保証しながら最善のサービスを提供して参ります。



Deerwalk Japan株式会社の目的は、日本におけるソフトウェア開発のリソースギャップを埋めることです



## 当社サービス

### ウェブアプリケーション開発

当社は、Java、Groovy on Grails、およびMicrosoftの.NET MVCを使用したオープンソーススタック使用の専門知識を持ち、組織の大小に関わらず最適なウェブアプリケーションの開発に幅広い経験を持っています。当社は、ブラウザの互換性を念頭におきつつ、HTML5とCSS3を採用しています。これらの技術の専門的な使用と、サーバー側の拡張性を備えたMVC開発モデルを組み合わせることで、柔軟でメンテナンスが容易でかつ高品質なウェブアプリケーションを製作します。当社の開発メソッドと専門知識は、複雑でありながら高い応答性と柔軟性を備えたウェブアプリケーションを開発するのに適しています。

### モバイルアプリケーション開発

当社は、モバイルデバイス向けのiOS (iPad / iPhone) とAndroidアプリケーションの両方を構築しており、互換性が必要な場合は、iOSとAndroidの両方で動作するアプリケーションも構築しております。当社は、モバイルアプリケーション開発においては、サーバー、デスクトップおよびウェブアプリケーション開発と同様、十分にテスト済みの開発メソッドを採用しています。



### データ分析

当社は、さまざまな業界のお客様が保有するあらゆるタイプのデータを扱うことにおいて豊富な知識と経験を持っています。当社の成熟したデータ分析能力により、正確な情報を提供することが可能となります。正確な情報は、お客様がより良い経営判断をされるのに役立ちます。実施所要時間はプロジェクトによって異なりますが、当社では可能な限り低コストかつ最速でサービスを提供できるようにしております。当社では次のようなルールでデータ分析を実施いたします。

- お客様のデータを一切変更しない。
- すべてのフェーズで幅広い品質管理を実行する。
- 各ステップで例外リストを文書化しお客様と共有する。

## IoTサービス

当社は、IoT技術を活用したカスタムアプリの設計およびデザインのサービスを提供することで、世界中のビジネスオーナー様に新たなレベルの繋がりをもたらし、ビジネスの可能性を最大限に引き出すお手伝いをいたします。

## クラウドコンピューティング

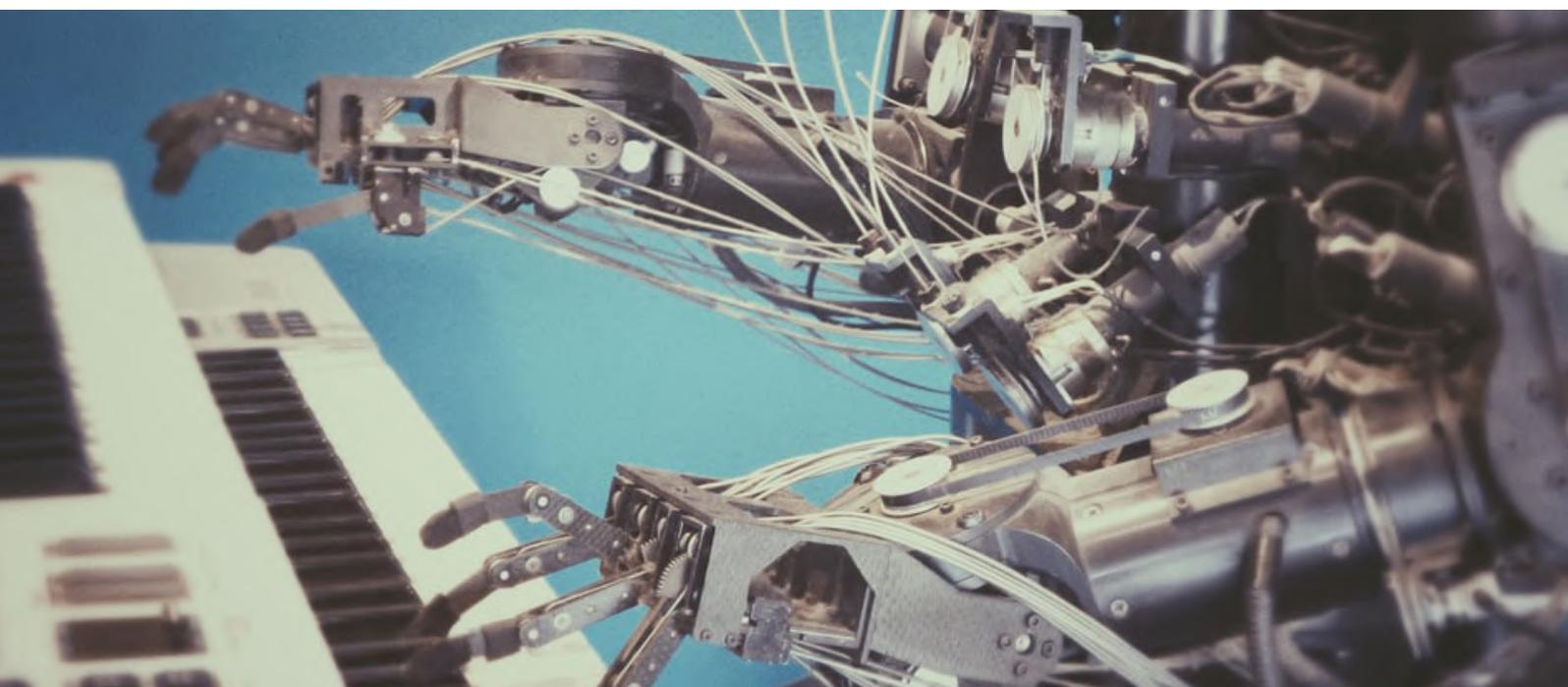
当社チームは、クラウドに関する深い専門知識を活用して、世界中のお客様がクラウドジャーニーを定義、実行、管理することを支援します。当社は、クラウドとDevOpsの専門チームを派遣することにより、クラウドプロフェッショナルサービス、24時間年中無休のクラウドマネージドサービス、クラウドスPEND管理サービスをお客様に提供しています。

## UI/UXデザイン

当社は、相互作用的なアプリケーションを関連性の高いデザイントレンドを統合することにより、お客様のニーズに合う製品を提供しています。ウェブからモバイル、UIからUXまで、お客様のデジタルプレゼンスがビジネス目標の達成に役立つことを保証します。

## 機械学習

当社は、データ分析において、機械学習を用いた分析モデル構築の自動化に優れた能力を持っています。当社チームはPythonに熟練しており、NumPy、PandasおよびScikit-Learnといった機械学習エコシステムにとって必要不可欠な様々なオープンソースモジュールを活用しております。また、統計学の知識に基づいて、予測モデル作成のためにロジスティック回帰を利用しております。さらに、人口ニューラルネットワークを用いたディープラーニングについてもサービスの幅を広げております。これにより、ディープラーニングモデルを構築およびトレーニングするために、Keras API に統合されるTensorFlowを用いた経験を積んでおります。



## ビッグデータ

当社チームは、Hadoopを用いた、未分類のデータ処理に精通しております。プロジェクトの複雑さおよび移植可能性によって、当社は、データプロセスワークフローを実行するために、Hadoop API上にカスケードを統合可能にしています。当社プロジェクトは、要求が多いワークロード及びリアルタイムエンゲージメントの低レイテンシ要求を満たすため、Elasticsearch のようなNoSQL分散データベースを実行しています。データセットは、機械学習アルゴリズムトレーニングのために、Apache Sparkを用いて様々なクエリを通して実行されます。

## WordPress開発サービス

当社には、WordPressを使用したウェブサイトデザインとコンテンツ管理プラットフォーム開発に特化したチームがあります。当社チームは、非常に高品質のカスタムWordPress開発サービスを提供しています。当社の経験豊富なWordPressウェブサイトの開発者は、多くのWordPressアドオンを作成しています。当社が提供するサービスには、さまざまな機能の異なるプラグインを開発すること、多面的なテーマやテンプレートを作成すること、SEO対策にウェブサイトを最適化すること、そして異なるプラットフォーム間で応答性を向上させることが含まれます。

## Genomics

当社のゲノミクス部門は、シーケンスバリエーションのキュレーションと分析、ゲノミクスソフトウェアの臨床遺伝学的コンテンツの検証など、一連の専門サービスを提供しています。2006年以降、人間の遺伝学、ゲノミクス、バイオインフォマティクスの専門家で構成される当社のゲノミクスチームは、高品質の分析と研究レポートを提供し、様々な臨床環境でお客様をサポートしてきました。チームのライフサイエンスとバイオテクノロジーの実績、シーケンス技術のハイレベルの技術、プライバシー基準の厳格な遵守は、当社の品質へのコミットメントを明確に示しています。その他にお客様にとって主要な利点は、迅速な納期とコスト効率があります。



## サービスモデル

当社は、お客様が希望される品質とご予算に合わせて臨機応変に対応いたします。当社は主に2つのサービスモデルでお客様のご要望にお応えします。

**1. アウトソーシング(オフショア開発):** このモデルでは、当社は、お客様のご要望にあわせ、オフショアのエンジニアと東京のプロジェクト管理者からなるチームを結成し、作業進行予定表(SOW: Statement of Work)を作成します。お客様から当該進行予定表にご承認をいただいたのち、エンジニアレンタルモデル、固定費モデルのいずれかで作業を開始します。

- a. **エンジニアレンタルモデル:** 当モデルは、お客様のご同意のもと、所定の月数にわたり、当社カトマンスオフィスにいる所定数のエンジニアがお客様チームの一部として稼働する、またはお客様の指示のもと独立して稼働する、いずれかの形をとり、通常アジャイル型ソフトウェア開発で使われます。
- b. **固定費モデル:** 当モデルでは、作業進行予定表(SOW)の代わりに、当社から予算と納期の見積りをご提示し、ご満足いただける品質をもった製品をお客様にお届けいたします。

**2. エンジニア派遣(オンサイト開発):** このモデルでは、お客様にソフトウェア開発者のタイプや必要な人員数を指定いただき、エンジニアをお客様の事業所に一定期間派遣するものです。約60~90日の期間でビザ手続きをし、学士号および日本語能力検定5級以上を取得したエンジニアをネパールから呼び寄せ、お客様の事業所に派遣します。このモデルを利用される場合は、少なくとも90日前にはお申しいただき、最低1年間のご契約が必要となります。



### 国際的にビジネスを展開

事業所：アメリカ、日本、ネパール



### 500名を超える優秀なソフトウェア開発者が在籍

ウェブアプリケーション開発、モバイルアプリケーション開発、ビッグ・データ分析、機会学習、IoTサービス、クラウドコンピューティング、UI/UXデザイン、3Dモデリング、アニメーション、オンライン・セキュリティ・アセスメント、ゲノミクス、プロジェクト・マネージメント、ソフトウェア・テスト等



### 実績のある確かなリーダーシップ

2つの会社を成功させ、最先端の技術育成機関を作り上げた

# 当社会長からのメッセージ, ルド ラ・ラジュ・パンデー

私どもは、20年以上にわたり、米国のクライアントにソフトウェアサービスと製品を提供した後、日本で事業を開始しました。ネパールの豊富なソフトウェアエンジニアを活用して、米国の情報技術リソースの（需要と供給）ギャップを埋めて参りました。ネパールカトマンズと東京については、時差がわずか約3時間であることから、前述の米国市場モデルは、日本ではさらに効率的であると考えます。

Deerhold Japan株式会社では、ネパールの若き優秀なソフトウェアエンジニアを育成し、より高いスキルの仕事を創出すると同時に、様々な業種のあらゆる規模の日本の企業様にソフトウェア開発を提供しそのコストを削減するお手伝いをいたします。私どもは、お客様のビジネスニーズとご予算に応じてバランスを取りながら、当社のエンジニアをお客様の事業所に派遣することもできますし、あるいはネパールカトマンズにある私どものオフショアセンターにアウトソーシングすることも可能です。私どもは、ネパールのエンジニアに日本語教育とビジネス実践トレーニングに投資してきました。私どもは設立当初からのお客様とパートナーの皆様からのサポートに感謝すると同時に、これらの継続的なパートナーシップと共に成長して行けることを楽しみにしております。



## お客様からの声

“まだ日本へのオフショアを展開しておらず、これからの発展に期待がかかる国としてネパールに注目しておりました。実際に現地に足を運び、多くの企業を視察し、現場の方とも会話をさせていただいた中で、Deerhold Japan株式会社は米国へのオフショア開発の実績も多く、開発のフローや役割分担なども非常にしっかりしており、一緒に事業を進めるパートナーとして十分信頼できると感じました。また実際にDeerhold Japan株式会社に開発を依頼し、レベルの高さも実感でき、国内でも力をお借りしたいと思いました。”

“様々な縁でネパールの経営者たちと仲良くなり、3年前からネパールとの距離が近くなった。そのネパールで教育機関を持ち、すでに20年以上も北米で仕事をしてきたDeerhold Japan株式会社が日本で事業展開すると聞いて喜んだ。とにかく一緒に仕事をやりやすい、やりたくなるのが、Deerhold Japan株式会社のメンバーである。”

## 当社エンジニアとの仕事を通しての当社に対する評価やご感想

“「優秀な人材」を「即座」に、しかも「低コスト」でご紹介いただき大変感謝しております。エンジニアのみなさんが安心して働けているのは、御社のきめ細かいフォローアップがあるからだと思っております。信頼できるパートナーです!”

## 当社エンジニアの性格や働きぶりなどについてのご感想

“コードの品質や仕事の質はエンジニアによって差はありますが、総じてレベルは高く、仕事への取り組み方も大変マジメで、安心して仕事を任せられており満足しています。心配していた日本語でのコミュニケーションについても日々熱心に勉強をし、だんだん上達しており、少しずつ日本語でのコミュニケーションができるようになりました。”

“ネパール人たちは、純朴で、笑顔が絶えない。つきあって、実に気持ちのいいメンバーなのである。仕事に対する姿勢も実にまじめ。控えめで、遠慮深いところは日本人に近い感覚がある。言語習得能力も高く、言葉の壁はさほど問題ではない。”

## Our Clients

