

企業情報



経営者メッセージ

ノア・テクノは、創業以来、通信や交通などのインフラ機器の組み込み開発に特化して取り組んできました。創業から10年を経過した本年、第二創業期ととらえA I事業を核としたソリューションを提供できる企業として新たに出発することになりました。

企業の実力はそこにいる技術者によって大きく変わります。私たちが目指しているのは「always challenge」です。技術者が日々進化するテクノロジーにチャレンジできる環境を作りその知識を生かしてお客様が満足できるソリューションを提案し、実現できる企業であり続けていきます。

2019年11月吉日

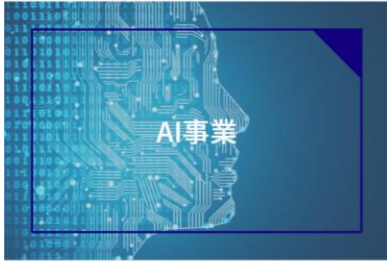
会社概要

社名	株式会社ノア・テクノ
代表者	今泉 裕紀子 飯田 智也
事業内容	データソリューション事業 ソフトウェア開発及び各種支援業務
本社所在地	〒103-0027 東京都中央区日本橋二丁目1番21号 第二東洋ビル 4階4A・6階6A号室 TEL. 03-6262-1310
柏事務所	〒277-0842 千葉県柏市末広町5-16 エスバス柏4F-A TEL. 04-7192-7700 FAX. 04-7192-7701
資本金	2000万円
設立	2008年3月
許可・届出	労働者派遣事業 許可番号 派12-300726
取引銀行	三井住友銀行 巣鴨支店 東日本銀行 柏支店
パンフレット	PDFダウンロード

沿革

2008年3月	千葉県柏市にて株式会社ノア・テクノ設立
2012年11月	ISO27001(ISMS)取得
2019年1月	労働者派遣事業許可証取得
2019年6月	東京都中央区日本橋に本社移転
2019年11月	ISO27001(ISMS) 柏事務所取得
2020年3月	ISO9001(QMS) 本社取得

事業内容



データ分析からAIの活用までのサポートを請負います。各種資格を有したデータアナリストが在籍しデータ分析からモデル構築、およびAWSなどのクラウドサービスや、IoT機器へのモデルデプロイ、AI分析ツールサポート、既存機器への組み込みなどトータルサポートを提供します。

[詳細](#)

鉄道を中心とした交通インフラに関わる組み込みソフトウェアの開発では、ハードウェアアクセスから上位アプリケーションまで多数の開発に携わり専門のノウハウを有しており、ニッチな開発もサポートします。通信インフラでは、大容量スイッチ制御からプロトコル制御、コールセンタに関わるシステム一括開発の実績を有し、レガシーシステムから最新のテクノロジーまでサポートします。

[詳細](#)

Windows、Linuxで動作するアプリケーション、サーバ構築、組込みソフトウェア、第三者検証、テスト自動化、ドキュメント検証、品質管理、プロジェクト管理など、あらゆるフェーズで派遣・委託、メーカー常駐の技術者を提供します。

[詳細](#)

AI事業

お客様のAIビジネス活用を実現するために

JDLAのエンジニア資格、ジェネラリスト資格保有者が全力でサポートさせていただきます。データ分析においては、R言語やPythonを用いた統計や機械学習を用いた分析手法を活用します。またAIモデルについては、TensorFlow、NumPyなどのオープンソースフレームワークを用いてお客様に合わせたモデル構築を行います。アプリケーション開発においては、PythonやC、C++など、お客様システムにマッチした言語にて開発いたします。



データ分析

お客様の現状課題を
ヒアリング(明確化)

データ分析における
目標設定・合意

お客様データの調査・整備

分析手法の検討・評価

分析結果のご報告



AIモデル構築

データ収集、データ成型

学習データセットの作成

AIモデル作成(モデリング)

AIモデル評価



AIアプリ開発

アプリケーションの設計・作製

学習環境との連携
(AIモデルのデプロイ)

お客様システム上での性能評価

組み込みソフトウェア事業

コンシューマー向けからインフラ機器まで幅広いシステムへの組み込み開発に対応します。特定用途に特化した装置（ハードウェア）の制御、高付加価値センサ、ネットワークデバイスから安価なマイコン、レガシーシステムやネイティブ環境からの載せ替えを全力でサポートします。



プラットフォーム



対応可能言語



※アセンブラ言語による開発も対応可能です。

開発プロセス

ウォーターフォール型、アジャイル型、プロトタイプ型など、お客様の要望に合わせ、弊社QMSと連携し開発を進めます。
どのような開発方法にも対応可能です。

ウォーターフォール型



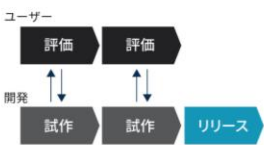
上流工程から下流工程へと開発をし、各工程で仕様や機能を確定させていきますが、前の工程が終了するまで次工程を開始しないという手法です。

アジャイル型



初めから厳密な仕様は決めず、細かい開発から始まり、小単位で実装とテストを繰り返しながら徐々に開発を進めていく手法です。

プロトタイプ型



開発の初期段階で機能と画面を試作し、エンドユーザーが評価することによって、仕様や機能を確定して、開発を行っていく手法です。

開発実績プロジェクト



鉄道信号に関する制御装置、保安システムのソフトウェア開発



移動体網通信、3G/LTE（4G）関連の大容量パケット通信システム開発のソフトウェア開発



大規模コールセンターシステムの開発

主なプロジェクト

鉄道信号制御・保守装置
鉄道列車制御装置

主なプロジェクト

大容量SW
I P通信システム
V o I Pゲートウェイ

主なプロジェクト

タッチパネルモニタ式電話システム
大容量回線切り替えシステム

主な開発言語

C、C++、C#、アセンブラ、Java

主な開発言語

C、C++、C#、アセンブラ、Java

主な開発言語

C、C++、Java、Python

プラットフォーム

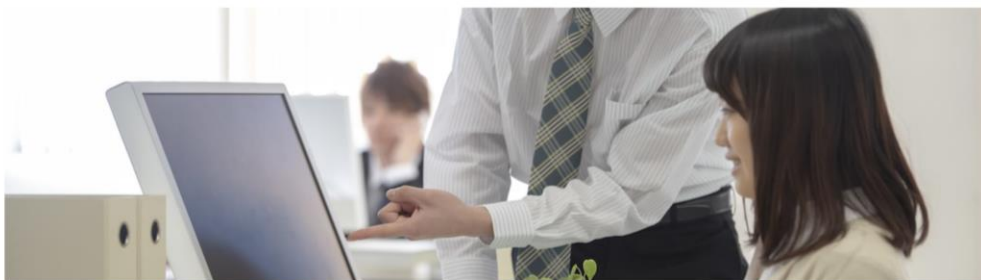
Windows、Itron

プラットフォーム

Linux、Windows、Itron、Vxworks

プラットフォーム

Linux、Windows



ソフトウェア評価

アプリケーション・ソフトウェアに対してお客様のニーズにあった第三者検証をご提供します。検査から出荷(出荷後の顧客サポート)にて、製品の信頼性・耐久性や可用性など一定水準の品質が担保されていることを検査いたします。



開発・検証サポート

開発プロセスにおけるドキュメント検証、品質分析を行い、上流工程へのフィードバック、品質管理をサポートします。評価工程のテスト自動化ツール作成による効率化をサポートします。

アクセス

本社



所在地

〒103-0027
東京都中央区日本橋二丁目1番21号
第二東洋ビル 4階4A・6階6A号室

最寄駅

日本橋駅 徒歩5分
東京駅 徒歩8分

TEL

03-6262-1310 (平日 09:00~17:00)



柏事務所



所在地

〒277-0842
千葉県柏市末広町5-16 エスパス柏4F-A

最寄駅

柏駅 徒歩3分

TEL

04-7192-7700 (平日 09:00~17:00)

FAX

04-7192-7701

