

株式会社NTTデータ SBC



想いをつなぐ。未来をつくる。

RECRUIT GUIDE

NTTデータ SBCの事業フィールド

NTTデータSBCは、長年培った技術力を応用し、事業領域を広げています。

モバイル、オートモーティブ、CPS、Connectivity、xRの領域において

これまでにないサービスを創出し、お客様、世界に新たな感動を届けることを目指しています。

■ モバイル

スマートフォンの各種デバイスのドライバ、ミドルウェア、アプリケーションなど全てのレイヤの開発、クラウドアプリケーションの開発、モバイル端末を利用するサービスの提供に至るまで、あらゆるソフトウェア開発を行っています。また、当社は長年シャープ製携帯電話・スマートフォンの検証・評価業務に携わってきました。多種多様な通信プロトコルの検証を行ってきた経験によって蓄積された、評価・検証のノウハウが大きな強みです。これまでのモバイル開発で培ったノウハウを活かし、NTTデータグループとの協業や各キャリアとの連携により、5GやAIといった新たな領域における発展を目指します。



■ オートモーティブ

身近な存在である自動車にはたくさんの機能が組み込まれており、今や複数のコンピューターの集合体が自動車となっています。したがって、自動車の制御にはソフト開発が必要不可欠であり、車の品質は搭載するソフトウェアの品質によって決まります。また、自動車のソフトウェア開発は、人の命を預かるという意味で「安心・安全」が求められます。そのような非常にレベルの高い要件を実現し、自動車に搭載したソフトウェアからリアルタイムに得られる情報とさまざまなサービスを連携させることで、ドライバーに対して運転の快適さ、楽しさ、便利さを提供し、社会課題の解決に貢献します。



■ CPS

CPS (Cyber-Physical-System) とは、現実空間 (Physical) の情報をコンピューターによるデジタル空間 (Cyber) で分析し、分析結果を現実空間にフィードバックすることで最適な結果を導き出す、現実空間とデジタル空間を連携するシステムです。CPSの活用事例は、工場での部品の故障予知から、養豚場での豚の発情期把握、最適な交通手段の提供、余分に消費されている電力の検知まで多岐にわたります。当社では、創業以来培ってきた高いセンシング技術と分析能力を最大限に活用し、お客様の課題に合ったソリューションを提供いたします。また、CPSを使用して現実空間とデジタル空間を結び付けることにより、豊かな暮らしと持続可能な社会の実現を目指します。



■ Connectivity

近年、「スマートフォン」「IoT端末」「自動車」などさまざまなデバイスがネットワークを持ち、通信インフラは社会基盤として必要不可欠な存在となっています。また、「Wi-Fi」「4G/5G」「衛星通信」とさまざまな通信技術が求められる分野でもあります。当社は、通信関連の開発や評価において、多様な通信デバイスや通信方式に関する豊富な知識と経験を持ち、昨今では次世代の通信が期待される非地上系ネットワーク (NTN) に関わる開発も行っています。長年にわたって培った情報通信技術のノウハウを土台に、こうした次世代通信システムの導入・活用をサポートするとともに、xRなどと掛け合わせた新規ビジネス創出に力を注いでいます。



■ xR

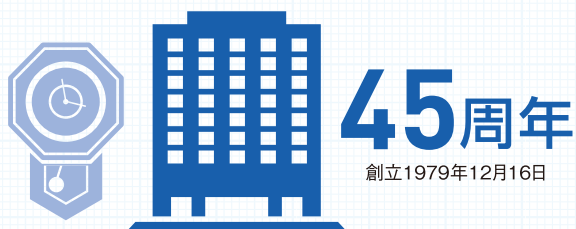
xRは私たちの未来を変える革新的な技術です。現実空間では目にすることのできなかった世界を広げる力を持っています。VR (仮想現実) では、まるで夢の国に入ったかのような体験が可能で、自分の好きな場所へ飛んで行くなど、現実にはない世界が広がります。ゲーム等で身近に感じる技術ですが、デジタルツイン上で人の流れをシミュレーションして混雑具合を予測し、災害や事故を未然に防ぐサービス化を進めています。AR (拡張現実) は、現実世界にデジタル情報を付与する技術です。指輪や服の試着シミュレーションにおいて着替える時間や手間を削減することで、お客様の満足度向上を実現します。MR (複合現実) は、現実と仮想の融合を実現する技術です。知識が必要な作業でもデバイスを通して作業支援が受けられ、人材不足を解決します。リアルとバーチャルを相互補完し、人々の能力を拡張させ、新たな可能性を見出すことが当社のミッションです。人とバーチャルをxRでつなげ、持続可能な新しい社会を目指します。



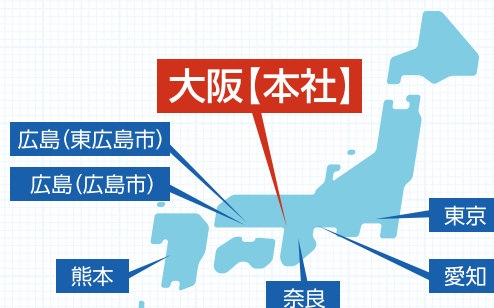
一目でわかる NTTデータ SBC



■ 創 立 ■



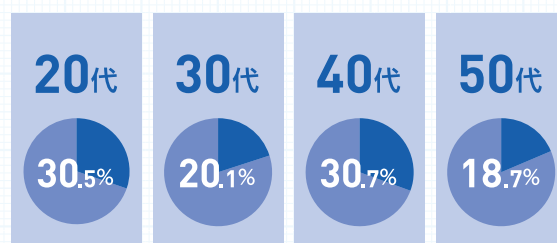
■ 主な勤務地 ■



■ 年 商 ■



■ 年 代 ■



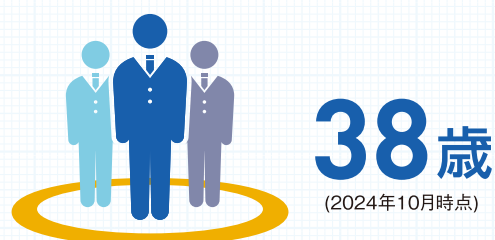
■ 平均残業時間 ■



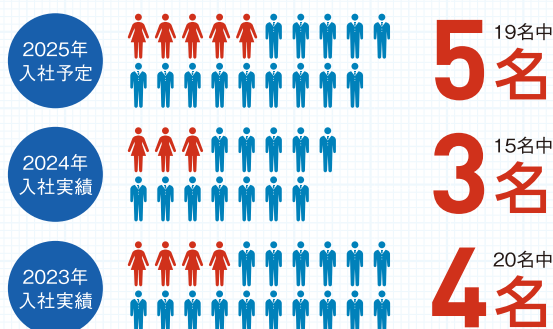
■ 平均有給休暇取得日数 ■



■ 平均年齢 ■



■ 採用における女性比率 ■



We Connect the Future

世界をつなぎ、新たな感動を生み出す NTTデータSBCの先輩社員

5Gの普及に貢献し新たなステップへ

モバイル事業部では スマートフォンの開発管理と通信端末・5G基地局の動作検証テスター業務を行っていました。開発者・テスターがいるチームの管理者として、スケジュール管理や進捗把握・お客様への報告や調整を行っていました。5Gの初期から開発に携わり、4Gから5Gに対応するスマートフォンへ切り替わっていく瞬間に立ち会えたことに喜びと達成感を感じています。現在はオートモーティブ事業部へ異動し、自動車メーカーの戦略企画、事業改善提案などの上流工程に携わっています。お客様へ企画・提案を行う機会も増えてきたので、お客様にとっての利益と労力、懸念点などを考慮し、信頼してもらえるパートナーになりたいです。



中村 友紀恵

オートモーティブ事業部 2019年 入社

多くの経験が自信に



東 香澄

オートモーティブ事業部 2020年 入社

初めて案件に携わったiOSおよびAndroidのアプリケーション開発では、要件定義、設計、開発、テスト、アプリリリースまでの一連の流れを経験しました。この経験での成長で自信が付き、気が付けば「文系だから」という苦手意識を克服できたように感じます。最終的には要件定義や設計を全て任せてもらい、デザインにも携わりました。実際にアプリがアプリストアに配信され、一般ユーザーからの良い評価コメントを見たときは、とても嬉しく、達成感を強く感じました。次の目標はプロジェクトマネージャーに挑戦することです。まだ見習いの状態ですが、先輩に教わりながら日々できることを増やしています。自立したプロジェクトマネージャーとして案件を管理できるようになる、という挑戦を通じて、さらなる成長を目指します。



会社貢献のためにどのような組織にしていきたいか意識するように

リーダーとして何事にも責任感を持つことを意識しています。プロジェクト管理やお客様との窓口に立って課題を解決しながら開発をしていくことは学生時代には経験できず自分にとって一生の資産になると思っています。キャリアアップのために自分の周りを円滑にするという考えから、自身がお客様に提案などを行い、会社として成果や利益を上げていくためにどのような組織や部門にしていきたいかという考え方に視座を上げ、戦略検討に挑戦していきたいです。



星山 大晃

Edge IoT事業部 2016年 入社

詳しくは新卒採用サイトをご覧ください

<https://www.nttdata-sbc.co.jp/recruit/newgrad/>



モノづくりの大切さを忘れず、仕事を楽しみ社会を変えるシステム開発に励む

はじめての仕事がスマートフォンの組み込み開発で自分の開発したスマートフォンが実際に市場に出回るという感覚が新鮮でした。街中で自分が開発したスマートフォンを使っている人を見たり、キャリアショップに展示されていると嬉しくなる反面、市場でどのような評価を受けるのかもすごく気になり、これがものづくりの楽しさなんだなと感じました。今では、自分の作り出したシステム・サービスで社会を発展させていくんだという気持ちで仕事をしていますが、はじめて自分の作ったものが社会に出回った時の感覚を忘れないようにしたいと思います。



吉永 典生

モバイル事業部 2016年 入社



開発したアプリ・サービスがたくさんの方に利用される喜び



福本 優介

Edge IoT事業部 2019年 入社

入社してすぐはモバイルアプリケーションの開発チームに配属となり、アプリケーション開発に携わっていました。iOSとAndroidの両方のアプリケーション開発を経験し、私が開発したアプリケーションがアプリストアで配信されることもあり、それを見たときの感動は今でも覚えています。現在はネットワークプリントサービス(コンビニの複合機で印刷する際のデータをインターネット経由で登録しコンビニで印刷できるサービス)のバックエンドの開発を行っています。サービスの機能拡張やサービスをより良くしていくための内部システムの開発を担当しており、開発したものが目に見える形で世の中で利用されていることにやりがいを感じています。今までは一つの案件を長く担当しており、サービスのバックエンドの開発に集中して作業してきました。これからはそこで培った経験を活かしてさまざまな分野に挑戦し、フルスタックエンジニアと呼ばれるような技術者になれるよう取り組んでいきたいと考えています。



さまざまな業務を経てキャリアを構築

携帯電話やスマートフォンなどのモバイル機器の評価業務や総務部で社会保険業務などを担当した後、現在はNTTデータの品質保証部に協働者として参画し、プロジェクトの計画や設計書に不具合、不都合がないかをチェックし、開発者にフィードバックする業務に携わっています。複数の部署を経験したことで人脈や組織に対する理解が広がり、現在の仕事にも役立っています。結婚・出産後も働きやすい環境で、テレワークやフレックス制度などを活用しながら、仕事と子育てを両立しています。



岡崎 望

Edge IoT事業部 2008年 入社



【アクセス】大阪メトロ 中央線・堺筋線「堺筋本町駅」17番出口より 徒歩約4分
【問合せ先】recruit@nttdata-sbc.co.jp