



Corporate Profile
Sky株式会社



まだ見ぬ テクノロジーの空へ。

情報が空を飛び交う現代。
つぎは、どんなテクノロジーが人々を驚かせてくれるのだろう。
Skyは挑みつづける。
この美しい空を、豊かな未来へつなぐために。

企業理念

青空のごとく大きな考えで システムを創る

「人」「社会」「技術」をつなぐ製品とサービスを通じて、
幸せとおもしろさあふれる豊かな情報社会の実現を目指します

経営理念

- 最後までやり遂げ、顧客の期待に応えます
- 最大限に能力が発揮される全員参加の組織を目指します
- 一歩一歩着実に、社会に必要とされる商売を追求します
- 粉飾、改ざん、隠蔽、コンプライアンス違反、
サービス残業は絶対しません

CONTENTS

■ 会社概要	03
■ 企業データ	04
■ 事業領域	05
■ 各種認証取得	06
■ 特許への取り組み	07
■ 加盟団体	07
■ 主要取引先	07
■ プロモーションへの取り組み	08
■ 拠点	09

ICTソリューション事業 11

■ 企業・団体向けパッケージ商品	13
■ 小・中・高等学校・大学向けパッケージ商品	15
■ 医療機関向けパッケージ商品	19
■ シンククライアント商品	21
■ システムインテグレーション	23
■ サポート体制	25
■ 品質向上への取り組み	28

クライアント・システム開発事業 29

■ 業務系システム開発	33
■ カーエレクトロニクス開発	37
■ モバイル開発	39
■ デジタル複合機開発	41
■ デジタルカメラ開発	43
■ エネルギー	45
■ 医療機器・その他開発	47
■ ソフトウェア評価 / 検証	49
■ 新しい技術への取り組み	51

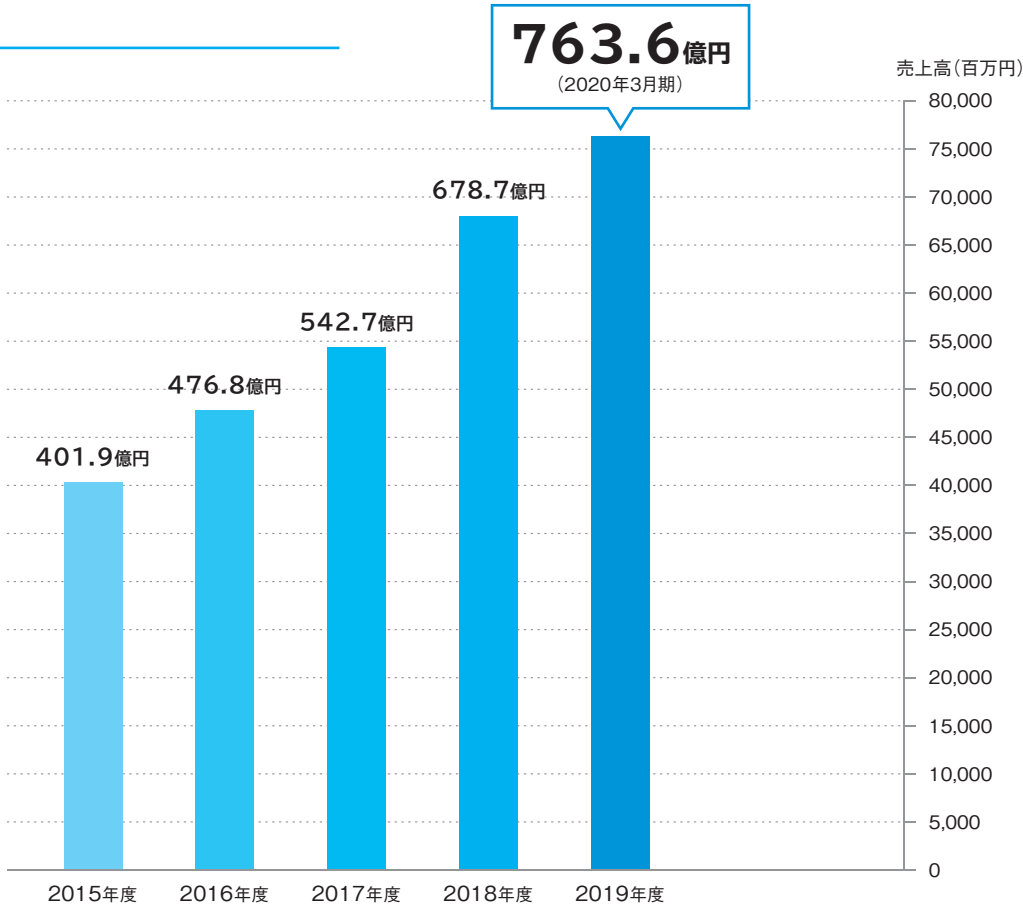
■ 人材育成(株式会社エッグ)	53
■ アクセスマップ	54

会社概要

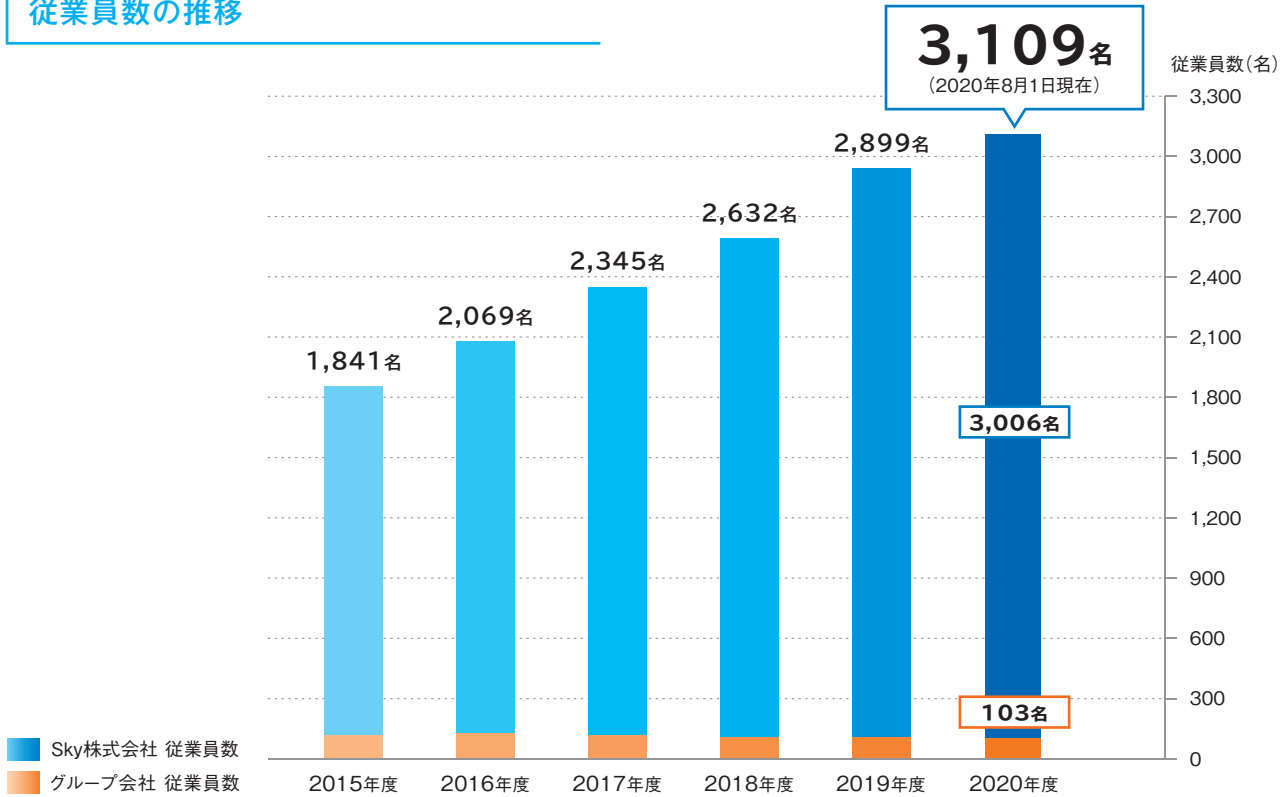
会社名	Sky株式会社
設立	1985年3月2日
資本金	4億5千万円
売上高	763.6億円(2020年3月期)
役員	代表取締役 大浦 淳司 取締役 多田 昌弘 村田 法美 執行役員 原野 和也 西川 光雄 寺下 和典 久保田 昌宏 吉田 卓治 青木 一実 参事 足立 一実 監査役 三浦 隆文 非常勤監査役 松村 恵生
従業員数	3,006名(2020年8月1日現在)
グループ従業員数	3,109名(2020年8月1日現在)
平均年齢	33.8歳(2020年4月1日現在)
本社所在地	<div>東京本社 〒108-0075 東京都港区港南二丁目16番1号 品川イーストワンタワー15F TEL.03-5796-2770 FAX.03-5796-2780</div> <div>大阪本社 〒532-0003 大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル20F TEL.06-4807-6371 FAX.06-4807-6375</div>
拠点	札幌支社 札幌分室 仙台支社 品川オフィス 品川分室 品川第二分室 八王子サイト 横浜支社 三島支社 名古屋支社 大阪分室 大阪第二分室 大阪第三分室 神戸支社 広島支社 松山支社 福岡支社 沖縄支社
事業内容	自社パッケージ商品の開発・販売、各種ソフトウェア設計・開発、各種コンピューター／ネットワークのSI事業、関連機器のSI事業、その他関連分野のサービス事業
開発実績	企業・団体向けパッケージ商品、小・中・高等学校・大学向けパッケージ商品、医療機関向けパッケージ商品、シンクライアント商品、金融系システム／医療系システム／製造系システム／公共系システム／販売系システム／ネットワークカメラシステム／人事・労務系システム／車載ECU／カーナビゲーション／カーオーディオ／スマートフォン／フィーチャーフォン／Androidのアプリケーション／iOSのアプリケーション／複合機／プリンター／デジタルカメラ／カムコーダー／セキュリティカメラ／HEMSコントローラー／パワーコンディショナーユニット開発／内視鏡手術統合システム／内視鏡・内視鏡中継器／内視鏡スコープ洗浄機／公共交通システム開発／生活家電開発／Webサービス第三者検証／組込み開発第三者検証

企業データ

売上高の推移



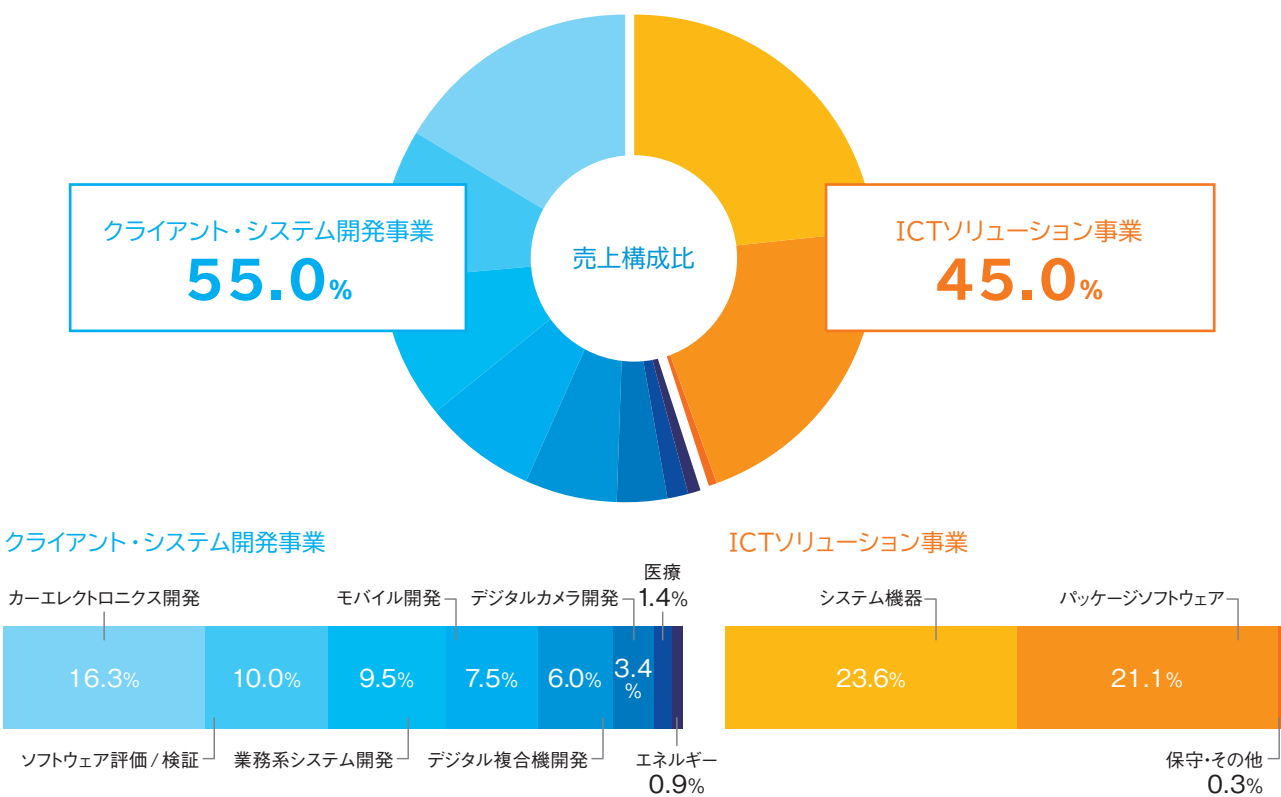
従業員数の推移



企業データ

売上構成比

(2019年度実績)



事業領域

Sky株式会社は、個人や家庭、地域、社会とのネットワークを支えるソフトウェアの開発を通じて、豊かな社会づくりに貢献していきます。

クライアント・システム開発事業 ソフトウェア開発・評価/検証	ICTソリューション事業 自社パッケージ商品開発/販売
<ul style="list-style-type: none">業務系システム開発カーエレクトロニクス開発モバイル開発デジタル複合機開発デジタルカメラ開発エネルギー医療機器・その他開発ソフトウェア評価/検証	<ul style="list-style-type: none">企業・団体向けパッケージ商品 ・SKYSEA Client View小・中・高等学校・大学向けパッケージ商品 ・SKYMENU Pro ・SKYMENU Class ・SKYMENU Cloud医療機関向けパッケージ商品 ・SKYMEC IT Manager大規模ユーザ向けシンクライアント商品 ・SKYDIV Desktop Clientシステムインテグレーション



人材育成(株式会社エッグ)

各種認証取得

弊社では、お客様への「安心の提供」と「信頼の獲得」を目的とし、以下の取り組みを進めております。

提供するサービスの品質について

ISO9001

クライアント・システム開発事業部技術部ビジネスシステムの業務およびカーエレクトロニクスグループ名古屋における各種ソフトウェアの設計・開発にて、品質マネジメントの国際規格「ISO 9001:2015」を取得しています。



ISO/IEC 20000

ICTソリューション事業部における自社が開発したソフトウェア製品の保守業務においてITサービスマネジメントのグローバルスタンダードである国際規格「ISO/IEC 20000-1:2011」を取得しています。



CMMI® Level3

ICTソリューション事業部開発部開発課では、ソフトウェア品質管理向上に取り組み、2007年2月～2010年2月の期間、国際的な品質管理規格CMMIレベル3達成の認定を受けました。



情報のセキュリティについて

ISO/IEC 27001

情報セキュリティマネジメントの国際規格「ISO/IEC 27001:2013」、国内規格「JIS Q 27001:2014」をICTソリューション事業部、クライアント・システム開発事業部ビジネスソリューショングループの業務、情報システム部で取得しています。



個人情報の保護について

プライバシーマーク

一般財団法人日本情報経済社会推進協会(JIPDEC)より、個人情報について適切な取り扱いが行われている企業に与えられる「プライバシーマーク」を取得しています。



派遣事業について

一般労働者派遣事業

弊社は、お客様の多様なビジネスニーズにお応えするために一般労働者派遣事業の許可を取得しています。(許可番号:派27-302035)

特許への取り組み

弊社では、常にお客様、ひいては社会のニーズにお応えするために、先進の技術を駆使してさまざまな研究・開発に取り組んでいます。その成果の一例として数多くの取得特許や、出願中特許があります。

有償開放特許

弊社の保有している特許の一部を、有償にて開放（ライセンス提供）しています。
詳しくは、下記のURLをご覧ください。

<https://www.skyseaclientview.net/patent/>



加盟団体

- 一般財団法人 日本視聴覚教育協会
- 一般社団法人 IT資産管理評価認定協会 (SAMAC)
- 一般社団法人 デジタル表現研究会
- 一般社団法人 愛知県情報サービス産業協会 (AiA)
- 一般社団法人 広島県情報産業協会 (HIA)
- 一般社団法人 日本コンピュータシステム販売店協会 (JCSSA)
- 一般社団法人 日本経営協会 (NOMA)
- 一般社団法人 日本テレワーク協会
- 公益財団法人 日本電信電話ユーザ協会
- 特定非営利活動法人 日本情報技術取引所 (JIET)
- 東京都高等学校情報教育研究会
- 日本教育工学協会 (JAET)
- 一般社団法人 ICT CONNECT 21
- 一般社団法人 コンピュータソフトウェア著作権協会 (ACCS)
- 一般社団法人 ビジネス機械・情報システム産業協会 (JBMIA)
- 一般社団法人 保健医療福祉情報システム工業会 (JAHIS)
- 一般社団法人 神奈川県情報サービス産業協会
- 一般社団法人 日本教育情報化振興会 (JAPET&CEC)
- 一般社団法人 日本病院会
- 公益財団法人 中部科学技術センター
- 特定非営利活動法人 ITジュニア育成交流協会
- 大阪商工会議所
- 日本データベース学会 (DBSJ)

主要取引先（社名五十音順、敬称略）

- | | | |
|------------------|---------------------|-----------------------|
| ● 中央省庁 | ● 地方公共団体 | ● 独立行政法人 |
| ● 公益法人 | ● 一般社団法人 | |
| ● アイシン精機株式会社 | ● 株式会社内田洋行 | ● NECキャピタルソリューション株式会社 |
| ● 大崎電気工業株式会社 | ● 株式会社大塚商会 | ● オムロン株式会社 |
| ● オリンパス株式会社 | ● キヤノン株式会社 | ● 京セラ株式会社 |
| ● クラリオン株式会社 | ● KDDI株式会社 | ● コニカミノルタ株式会社 |
| ● サイバネットシステム株式会社 | ● 株式会社JVCケンウッド | ● シャープ株式会社 |
| ● セコム株式会社 | ● TIS株式会社 | ● 株式会社デンソー |
| ● 東芝テック株式会社 | ● 株式会社ニコン | ● ニチコン株式会社 |
| ● 日本電気株式会社 | ● パーク24株式会社 | ● パナソニック株式会社 |
| ● 日立キャピタル株式会社 | ● 富士通株式会社 | ● 三菱電機株式会社 |
| ● 楽天株式会社 | ● 株式会社リクルートホールディングス | ● 株式会社リコー |
- ほか多数

プロモーションの取り組み

企業や商品の認知度とブランド力の向上を目指して、テレビCMやポスター、イベント協賛、番組提供など、多方面にわたるプロモーション施策を展開しています。

プロダクトプロモーション

「SKYSEA Client View」のプロモーション

2015年から、主力商品の一つである「SKYSEA Client View」の広告キャラクターに、藤原竜也さんを起用。テレビCMや新幹線などの交通広告をはじめ、幅広いメディアへの露出を増やしてきました。商品のみならず、企業名の認知度やブランドイメージの向上にも寄与しています。



《テレビCM》

・全国放送局にてテレビCMを放映

《交通広告》

・新幹線車両内 ポスター広告
北海道・東北・上越・北陸・東海道・山陽・九州・秋田・山形
各新幹線車両内
・在来線コンコースおよび駅自由通路デジタルサイネージ など
東京駅・品川駅・名古屋駅・新大阪駅・京都駅 など

《新聞・雑誌広告》

・日本経済新聞 <全国版> 朝刊
・日経コンピュータ
・週刊ダイヤモンド など

コーポレートブランディング

企業広告

2019年、新たに企業広告を制作。これまで「SKYSEA Client View」の広告キャラクターだった藤原竜也さんに、企業広告にもご出演いただくことになりました。「情報社会をソフトウェアで支援する」という弊社の思いが込められており、企業ブランディングにさらに力を入れています。



ラジオ番組「Sky presents 藤原竜也のラジオ」

初のラジオMCを務める藤原竜也さんが、リスナーの皆さんからのメールやツイートを参考に、ゼロから番組を作っていく一風変わったスタイルのラジオ番組。Sky株式会社が番組の提供スポンサーを務めています。

Skyレディース ABC杯

2017年より特別協賛しているLPGAステップ・アップ・ツアー「Skyレディース ABC杯」。2019年は7月3日（水）～5日（金）に開催されました。第3回を迎えた本大会は、次世代を担う女子プロゴルファーが熱戦を繰り広げた結果、ステップ・アップ・ツアーの最少スコア記録を更新する活躍をした、仲宗根 澄香 選手が優勝を飾りました。

そのほかにもスポーツイベントへの協賛など、さまざまなプロモーション活動に取り組んでいます。

拠点

東京、大阪、札幌、仙台、横浜、三島、名古屋、神戸、広島、松山、福岡、沖縄にある弊社の開発拠点。お客様の要求に素早く応えられるよう、すべての拠点が新幹線および全国の主要交通機関に隣接しています。



福岡支社
紙与博多中央ビル7F



大阪本社
ニッセイ新大阪ビル20F



大阪分室
アクロス新大阪11F



大阪第二分室
新大阪阪急ビル6F



大阪第三分室
上村ニッセイビル2F



神戸支社
ハーバーランドダイヤニッセイビル20F



広島支社
アクティブインターシティ広島 オフィス棟11F



松山支社
NBF松山日銀前ビル9F



名古屋支社
JPタワー名古屋39F



札幌分室
日本生命北門館ビル4F



札幌支社
JRタワーオフィスプラザ
さっぽろ16F



仙台支社
AER17F



横浜支社
新横浜中央ビル15F



沖縄支社
久茂地セントラルビル8F



東京本社
品川イーストワンタワー15F



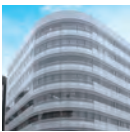
品川オフィス
JR品川イーストビル9F



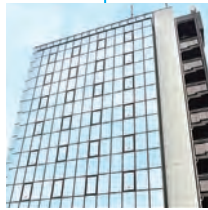
品川分室
品川インターシティB棟8F



品川第二分室
品川フロントビル4F



八王子サイト
八王子ONビル5F



三島支社
アーサーファーストビル5F

東京本社	〒108-0075 東京都港区港南二丁目16番1号 品川イーストワンタワー15F TEL.03-5796-2770 FAX.03-5796-2780
大阪本社	〒532-0003 大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル20F TEL.06-4807-6371 FAX.06-4807-6375
札幌支社	〒060-0005 札幌市中央区北五条西2丁目5番地 JRタワーオフィスプラザさっぽろ16F TEL.011-272-0811 FAX.011-272-0812
札幌分室	〒060-0004 札幌市中央区北四条西5丁目1番地3号 日本生命北門館ビル4F TEL.011-222-0022 FAX.011-222-0922
仙台支社	〒980-6117 仙台市青葉区中央1丁目3番1号 AER17F TEL.022-212-7522 FAX.022-212-7566
品川オフィス	〒108-0075 東京都港区港南2丁目18番1号 JR品川イーストビル9F TEL.03-5460-7922 FAX.03-5461-1322
品川分室	〒108-6108 東京都港区港南2丁目15番2号 品川インターシティB棟8F TEL.03-5796-6422 FAX.03-5796-6432
品川第二分室	〒108-0075 東京都港区港南二丁目3番13号 品川フロントビル4F TEL.03-5715-2422 FAX.03-5715-1522
八王子サイト	〒192-0046 東京都八王子市明神町4丁目7番14号 八王子ONビル5F
横浜支社	〒222-0033 横浜市港北区新横浜2丁目100番地45 新横浜中央ビル15F TEL.045-478-6103 FAX.045-478-6108
三島支社	〒411-0036 静岡県三島市一番町18番22号 アーサーファーストビル5F TEL.055-983-1370 FAX.055-983-1371
名古屋支社	〒450-6339 名古屋市中村区名駅一丁目1番1号 JPタワー名古屋39F TEL.052-533-3252 FAX.052-533-3253
大阪分室	〒532-0003 大阪市淀川区宮原4丁目1番6号 アクロス新大阪11F TEL.06-4807-6160 FAX.06-4807-3017
大阪第二分室	〒532-0003 大阪市淀川区宮原1丁目1番1号 新大阪阪急ビル6F TEL.06-4807-7072 FAX.06-4807-7082
大阪第三分室	〒532-0003 大阪市淀川区宮原3丁目3番31号 上村ニッセイビル2F TEL.06-6397-0222 FAX.06-6397-2822
神戸支社	〒650-0044 神戸市中央区東川崎町1丁目7番4号 ハーバーランドダイヤニッセイビル20F TEL.078-351-2620 FAX.078-351-2922
広島支社	〒732-0053 広島市東区若草町12番1号 アクティブインターシティ広島 オフィス棟11F TEL.082-568-1927 FAX.082-568-1924
松山支社	〒790-0003 愛媛県松山市三番町4丁目9番地6 NBF松山日銀前ビル9F TEL.089-915-7823 FAX.089-915-7822
福岡支社	〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街7番21号 紙与博多中央ビル7F TEL.092-452-7333 FAX.092-452-7335
沖縄支社	〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地1丁目3番1号 久茂地セントラルビル8F TEL.098-860-8661 FAX.098-860-8651

品川 セミナールーム	〒108-0075 東京都港区港南二丁目16番1号 品川イーストワンタワー19F
大阪 セミナールーム	〒532-0003 大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル4F
名古屋 セミナールーム	〒450-6339 名古屋市中村区名駅一丁目1番1号 JPタワー名古屋39F

ICTソリューション事業

自社パッケージ商品開発 / 販売

企画や開発から販売、サポートまでALLで取り組み、
お客様の声に磨かれながら、ソフトウェアメーカーとしてさらなる成長を目指します。

事業概要

クライアント・システム開発事業で培った幅広い開発実績と技術力を基に、学校をはじめとする教育現場や自治体、民間企業に向けたソフトウェアの企画・開発・サポート・ICT環境整備などを行っています。誰にでも使いやすく、高機能なソフトウェアを提供するために、さらなる研究・開発に取り組んでいます。

サービス内容

企業・団体向け パッケージ商品	企業・団体向け クライアント運用管理ソフトウェア SKYSEA Client View スカイシー クライアント ビュー	
小・中・高等学校・大学向け パッケージ商品	学習活動ソフトウェア SKYMENU Pro スカイメニュー プロ	
	学習活動ソフトウェア SKYMENU Class スカイメニュー クラス	
	学習活動端末支援Webシステム SKYMENU Cloud スカイメニュー クラウド	
医療機関向け パッケージ商品	医療機関向け IT機器管理システム SKYMEC IT Manager スカイメック アイティー マネージャー	
大規模ユーザ向け シンクライアント商品	大規模ユーザ向けシンクライアントシステム SKYDIV Desktop Client スカイディブ デスクトップ クライアント	
システムインテグレーション	提案から保守まで システム構築を一貫した体制でサポート	

取り組み

お客様のご意見に基づいた ソフトウェア開発

スタッフが現場でお伺いした、お客様の声をフィードバック。より「使いやすい」ソフトウェアの開発を目指します。

専門のサポートスタッフが 迅速な対応を実現

全国に拠点を設置し、お問い合わせやトラブルに迅速に対応できる体制を整備。講習会なども実施します。

充実したテスト環境と 第三者機関による品質評価

社内に専用のテストングルームを設置し、実運用を想定した検証を実施。品質向上に取り組んでいます。



企業・団体向け パッケージ商品

情報漏洩対策とIT資産運用の効率化を支援

企業・団体向け クライアント運用管理ソフトウェア「SKYSEA Client View」は、情報漏洩対策やIT資産管理のほか、サイバー攻撃対策や安全なテレワーク運用を支援する各種機能を搭載。また、各メーカー様の製品と連携し、組織の勤怠管理などをさらに強化いただけるソリューションをご用意しています。

対象商品

企業・団体向け クライアント運用管理ソフトウェア
SKYSEA Client View
スカイシー クライアント ビュー

情報漏洩対策とIT運用管理に必要な機能を搭載。幅広いIT機器・ソフトウェアの安全な運用を支援します。

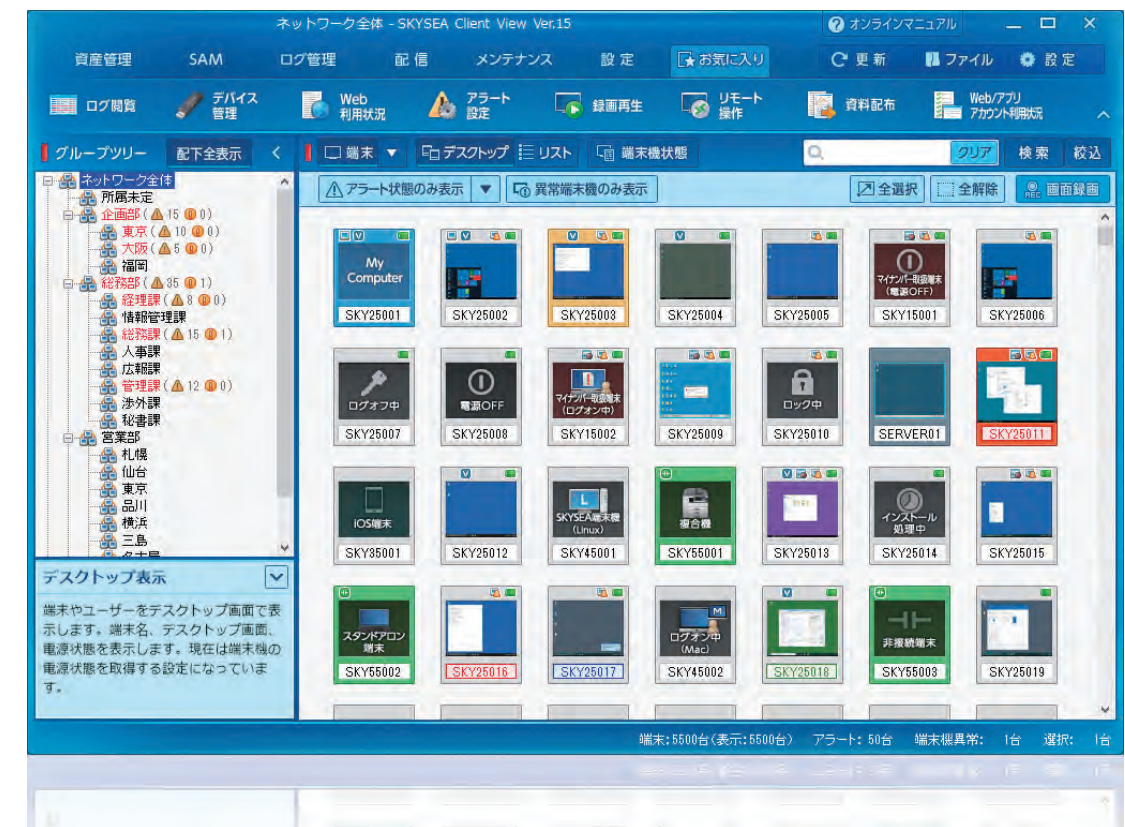
商品サイト <https://www.skyseaclientview.net/>

SKYSEA Client View

企業・団体向け クライアント運用管理ソフトウェア
SKYSEA Client View

スカイシー クライアント ビュー

クライアントPCやソフトウェア、USBメモリやネットワーク機器といったIT資産の情報や、PCの操作ログを、収集・一元管理できる機能を搭載。日々のIT資産運用の効率化をお手伝いします。



組織の安全なIT運用を支援する各種機能を搭載

資産管理

IT資産のインベントリ情報を収集し、台帳管理。

ログ管理

操作ログを解析し、「いつ」「誰が」「何をしたのか」を把握。

セキュリティ管理

セキュリティポリシーに反する操作を制限。

デバイス管理

各種デバイスの台帳整備や使用制限が可能。

ITセキュリティ対策強化

情報漏洩のリスク最小化を多層防御で支援。

レポート

収集したログデータを集計・出力して可視化。

メンテナンス

離れたクライアントPCをリモート操作でメンテナンス。

ソフトウェア資産管理 (SAM)

ソフトウェア資産の運用管理を支援。

サーバー監査

イベントログを収集・蓄積し、一括管理。

モバイル機器管理 (MDM)

モバイル端末の運用を支援。



小・中・高等学校・大学向け パッケージ商品

小学校から大学まで、教育機関のICT活用を幅広くサポート

学習活動をサポートする「SKYMENU」シリーズをはじめ、学校や教育機関向けソフトウェアの開発・販売を行っています。子どもたちの学習活動はもちろん、校務やネットワーク運用など、幅広いICT活用をお手伝いします。

対象商品

学習活動ソフトウェア SKYMENU Pro スカイメニュー プロ

新学習指導要領に沿って、
コンピュータ教室での学習活動をサポートします。

商品サイト

<https://www.skymenu.net/>

学習活動端末支援Webシステム SKYMENU Cloud スカイメニュー クラウド

政府の『クラウド・バイ・デフォルト原則』の方針に沿い、SKYMENUがクラウドに対応しました。

詳細は▶▶ <http://www.skymenu.net/cloud/>

学習活動ソフトウェア SKYMENU Class スカイメニュー クラス

新学習指導要領に沿って、
タブレット端末を活用した学習活動をサポートします。

商品サイト

<https://www.skymenu-class.net/>



学習活動ソフトウェア SKYMENU Pro

スカイメニュー プロ

「SKYMENU Pro」は、コンピュータ教室において高速で安定したネットワークに接続し、豊富なコンテンツとデータ管理のできる1人1台のコンピュータを活用した主体的な学びと、正解のない課題に向かって対話的・協働的に解決していく新たな学びをめざした学習活動をサポートします。



コンピュータ教室

教員機から学習者機をさまざまにコントロールでき、コンピュータ教室の運用をトータルにサポート。より多くの先生方にもっと便利で簡単にお使いいただけるように配慮しました。

ユーザ情報

ユーザIDやパスワードなど、ユーザ情報の登録・変更・削除を簡単に行えます。一括登録や学習者本人による登録、進級時処理などができ、先生方の負担を軽減します。

校内ネットワーク

職員室や普通教室、特別教室など、さまざまな場所に設置されたコンピュータを、離れた場所から確認・操作できます。また、校内ネットワークを安心してお使いいただけるための機能も搭載しています。



学習活動ソフトウェア SKYMENU Class

スカイメニュー クラス

学校のICT環境は「高速大容量の通信ネットワーク」「1人1台の学習者用端末」「クラウド」の整備・導入が進み、大きく変わろうとしています。SKYMENU Classは、子どもたちが学習活動に取り組みやすい仕組みと「主体的・対話的で深い学び」を支える機能を提供し、子どもたち自身が未来社会を創造する力を育む「未来の学び」の実現をサポートします。



「主体的・対話的で深い学び」に 役立つ“思考ツール”

SKYMENU Classは「主体的・対話的で深い学び」の実現をめざし、シンプルプレゼン機能やプログラミング機能といった「思考ツール」を複数搭載し、子どもたちが試行錯誤を重ねながら、考えを深めていく学習活動をサポートします。

子どもたちが学習活動に 取り組みやすい仕組み

ツールバーや個人フォルダといった、子どもたちが迷わず操作できる仕組みを用意し、学習活動に集中できるように工夫しています。また、無線LAN環境でも安心してご利用いただくため、通信が不安定なときも授業を止めない仕組みを取り入れています。

学習活動端末支援Webシステム SKYMENU Cloud

スカイメニュー クラウド

児童生徒1人ひとりが、それぞれ異なる情報端末を学習活動に利用する時代。「主体的・対話的で深い学び」を踏まえながら、いつでもどこでも、先生と児童生徒が学びに向き合える環境が整えられつつあります。先生と子どもたちとともに—SKYMENUは、この理念のもとで新しい環境においても、先生方と児童生徒の学びに向けた活動を支援します。



学校へのサーバー設置や 端末へのインストールが不要

クラウドサービスとして提供しますので、学校や教育センターへのサーバの設置や、教員用・学習者用端末へのソフトウェアインストールの必要はありません。また、インターネットへの接続環境があれば、どこからでもご利用いただけます。

双方向型の家庭学習で 活用することも可能に

クラウド環境での活用例の一つが、家庭学習での活用です。例えば、発表ノート機能であれば、先生が教材や課題を配信することも、子どもたちがノートやプリントを提出することも、インターネットを通じて自宅から行うこともできます。



医療機関向け パッケージ商品

医療現場の情報漏洩対策とIT運用管理を支援

医療機関向け IT機器管理システム「SKYMEC IT Manager」は、IT化が進む医療現場でのIT機器の運用管理や個人情報などの管理を支援。情報漏洩対策や、IT機器の安定運用の実現をお手伝いします。

対象商品

医療機関向け IT機器管理システム

SKYMEC IT Manager

スカイメック アイティーマネージャー

医療現場の情報漏洩対策や、IT機器の安定運用など、IT運用管理全般を幅広い機能で支援します。

商品サイト <https://www.skymec.net/>

SKYMEC IT Manager

医療機関向け IT機器管理システム
SKYMEC IT Manager

スカイメック アイティーマネージャー

診断結果や病歴、レセプト情報など、日々蓄積されるリスクの高い個人情報の管理をはじめとする情報漏洩対策を支援します。診療行為に影響を与えないよう、病院内のIT機器を障害から守り、安定して運用いただくための機能も搭載。今後より複雑化、高度化する医療ITを支援します。



電子カルテ導入などで 急増するPCの安定運用

病院では、PCを含むIT機器が24時間365日稼働しており、それら機器のトラブルで診療を止めることは絶対にできません。病院へのヒアリングから生まれた各種機能でIT機器の安定運用を支援します。

患者様の個人情報などの 情報漏洩対策

各種情報漏洩対策機能により、電子化された個人情報の適切な管理を支援。診断結果などを含む患者様の機微な情報や、職員のマイナンバーなどの重要データを漏洩のリスクから守ります。

日々の運用を支援する サポートサービス

専門のサポートスタッフによる導入・運用支援や、お問い合わせにお答えするヘルプデスクサービスをご用意。お客様が、日々の管理・運用を安心して行っていただけるよう全力でサポートします。



大規模ユーザ向けシンクライアントシステム
SKYDIV Desktop Client

スカイディブ デスクトップ クライアント

在宅などでテレワークを実施する組織も増えるなか、利用するPCや社内データへのアクセスに関する情報セキュリティ対策が課題となっています。また、教育機関や自治体、医療機関では機密データを扱うネットワークとインターネット接続が可能なネットワークを分離した環境で、安全にインターネットを利用できる運用が求められています。SKYDIV Desktop Clientでは、画面上で仮想端末の割り当てや、利用状況の確認が行える機能などを搭載し、仮想環境でのPCの運用管理を支援します。

大規模ユーザ向け シンクライアント商品

テレワークでのPC利用を、仮想環境の活用でより安全に

シンクライアントシステム「SKYDIV Desktop Client」は、企業におけるテレワークや、学校・自治体・医療機関などで求められているネットワーク分離環境で、安全かつ便利にPCをご利用いただけるように、仮想環境での運用・管理をサポートします。



対象商品

大規模ユーザ向けシンクライアントシステム
SKYDIV Desktop Client
スカイディブ デスクトップ クライアント

安全なテレワーク運用の実現に、仮想環境でのPCの運用・管理をサポートします。

商品サイト <https://www.skydiv.jp/>

環境の構築

シンクライアント環境の構築に必要な各種サーバーの追加・削除や、メモリ使用率といったサーバーのパフォーマンスの確認など、必要な作業が画面上で行えます。

仮想端末の準備・運用

同一構成（OS・アプリケーション）の仮想端末を「カタログ」単位でまとめ、管理者が一元管理。ユーザーごとの割り当て / ログオン状況を視覚的に把握できます。

利用ポリシーの設定

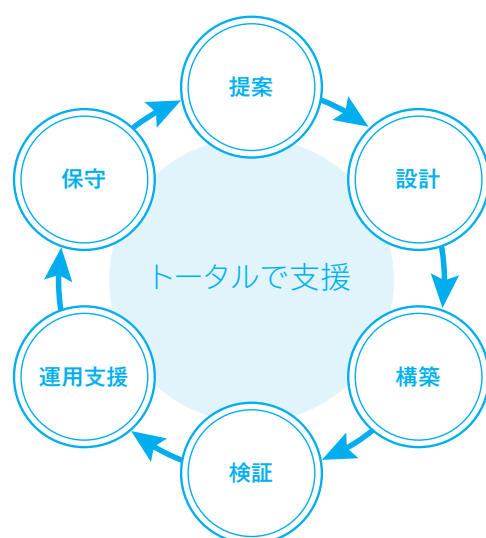
USBメモリやプリンターの使用禁止といったセキュリティポリシーの設定や、リモート接続に関する設定が部署ごとに行えます。ポリシーの適用状況も一覧で確認できます。

システムインテグレーション

ご提案からシステムの設計・構築・運用まで 一貫した体制で課題解決を支援

Sky株式会社では、業務効率の改善や情報セキュリティへの対策など、お客様が抱えるさまざまな課題を共有し、解決に向けた取り組みを支援するため適切なソリューションをご提案いたします。教育機関や自治体・公共機関、民間企業のお客様に向けて、システム設計やネットワークの構築をはじめ、ハードウェアおよびソフトウェアの導入、実運用のサポートや保守メンテナンスまで、一貫した体制で取り組みをサポートいたします。

提案から保守まで、ソリューションをワンストップでご提供



- 地域イントラネット(広域イーサネット/ IP-VPN)
- 校内ネットワーク(有線 / 無線)
- IT基盤構築(仮想化 / 統合化)
- クラウド(IaaS / PaaS / SaaS)
- セキュリティ(不正侵入対策 / 監視サービス)
- 運用・保守(運用サポート / ヘルプデスク / 支援員)

実績および導入事例

学習活動ソフトウェア「SKYMENU Pro」をはじめとした自社パッケージ商品を全国の学校で導入いただいている強みを生かし、蓄積したノウハウをベースに文教市場に適した各種ソリューションを提供しています。現在は東名阪を中心に、全国で導入実績を拡大しています。



SI実績

某府、某政令指定都市を含む11自治体や、大学、私学、専門学校などおよそ800ユーザに対し、直接システムの販売、構築および導入後の運用保守、サポートを実施しています。

コンピュータ導入実績台数:年間平均約16,000台 ※サーバ / クライアントを含む

導入事例① 某市立高等学校

教職員150名、生徒数約1,200名、コンピュータ教室10教室の大規模環境で、シンクライアントを利用した安全で快適な校務環境を整備。

POINT

- VDI型のシンクライアントによる安全な校務環境
- ワンタイムパスワードによる安全な認証環境
- 大量トラフィックに耐えうる校内ネットワーク環境

導入事例② 某市立小中学校・幼稚園

全49拠点、教職員約3,000名、端末1,400台の環境で、次世代型ファイアウォールとクラウドサービスを活用して、インターネット分離による校務環境のセキュリティ強化を実現。

POINT

- 次世代型ファイアウォールによる外部からの脅威対策
- 校務環境からインターネット接続を分離し、校内ネットワーク全体のセキュリティを強化

導入事例③ 某府立高等学校

校舎2棟、2階建ての全39教室を備えた新設校にて、全教室でタブレット端末、電子黒板などを設置。ICTを活用した授業・学習が円滑に行える環境を整備。

POINT

- 生徒1人1台のタブレット端末環境
- 全館、全教室をカバーする無線LAN環境
- 全教室でアクティブ・ラーニング環境を整備

導入事例④ 某府立高等学校

アクティブ・ラーニングや英会話授業で活用する教室の新規整備に、3面 / 1面の切り替え運用が可能な大型ホワイトボードと映像設備を設置。

POINT

- 掲示と板書が可能な壁一体型の大型ホワイトボード
- 無線LAN接続によるタブレット端末の映像・音声制御
- タブレット端末とSKYMENUによるアクティブ・ラーニング教室

サポート体制

専門のサポートスタッフが、お客様をサポート

ヘルプデスクサービス

お困りのときは電話・メール・FAXなどお気軽にお問い合わせください。専門スキルを持ったサポートスタッフがトラブルの内容、お客様の環境などを確認し、全力で対応いたします。



5つのお約束

1. お問い合わせには翌営業日までに回答いたします。
2. いつでも品質の高いサポートを提供いたします。
3. どこまでもサポート品質の向上を追求いたします。
4. サービスの改善もリスク管理を行った上で実施いたします。
5. 問題点は徹底して再発防止に取り組みます。

全国を結ぶ ネットワーク

全国各地に拠点を設置しています。専門のサポートスタッフがお客様のご活用をバックアップします。



ITサービスマネジメント国際規格 ISO/IEC 20000を取得

自社開発したソフトウェアの保守サポートサービスにおいて、ITサービスマネジメントのグローバルスタンダードである国際規格「ISO/IEC 20000」を取得しています。



定期的に、“お困りごと”がないかをお伺いします

定期フォローサービス

ご購入いただいた後も一定期間、弊社スタッフより定期的にご連絡し、運用方法やソフトウェアの操作について、ご不明な点やお困りごとがないかを伺い、お客様の快適な運用を支援いたします。

※お客様よりお問い合わせをいただいた直後など、状況に応じて電話をお控えする場合や、メールにてご連絡を差し上げる場合がございます。



リモート操作で、より早く的確にトラブルを解決

リモートサポートサービス

お問い合わせ内容やトラブルの状況に合わせて、弊社スタッフが、インターネットを通じてお客様のPCをリモートコントロール。操作のご案内やトラブル解決に対応いたします。簡単な操作で安全に接続できるので、電話だけのサポートに比べてお客様のご負担を減らすことができ、早期のトラブル解決にお役立ていただけます。



ご利用環境に即した内容で講習会を実施

講習会・セミナーの実施

お客様先へ伺い、各機能の操作説明や、実機を用いた運用アドバイスなどを、専門のスタッフが講習会形式で実施しています。講習会には専用のテキストもご用意。お客様のご要望や講習時間に合わせて内容を検討します（※講習会は有料となります）。セミナーは、弊社常設のセミナールーム（東京 / 大阪 / 名古屋）でのハンズオン形式や、Webオンライン形式でのセミナーをご用意し、定期的に開催しています。



サポート体制

運用に役立つ便利な情報を定期的にお届け

商品ごとのWebサイトをはじめ、保守契約ユーザー様用のWebサイトや定期刊行物、メールマガジンの発行などを通じて、情報発信に取り組んでいます。商品の情報だけでなく、業界動向なども含め幅広い情報をお届けしています。

▼ 情報誌



▼ メールマガジン



専用のサポートホームページを公開

SKYSEA Client View 保守契約ユーザー用Webサイト

最新版のアップデーターや運用にお役立ていただける情報、ツールなどをご提供しています。



SKYMENU サポートホームページ

Q&Aや授業の参考になる導入校レポートなど、ICT活用教育に役立つコンテンツをご提供しています。



品質向上への取り組み

お客様のご意見をもとに、品質を重視した開発を行っています

専用のテストングルームとテスト用PCを多数設置。企業や学校、自治体を想定したテスト環境でソフトウェアの評価 / 検証を行っています。営業やサポートを通じて、導入実績を開発部門にフィードバックし、常に高品質な使いやすいソフトウェアを目指して開発を行っています。



情報セキュリティマネジメント国際規格『ISO/IEC 27001』

弊社は、情報セキュリティ対策の管理の仕組みについて規定した国際規格である「ISO/IEC 27001」を取得。SKYSEA Client Viewを自社活用しながら、第三者機関による定期的な監査を受けて継続審査に合格しています。高い情報セキュリティレベルを維持しています。



個人情報保護規格『プライバシーマーク』

弊社は、保有する個人情報の取り扱いおよび管理体制について、第三者機関に認証を受け「プライバシーマーク」を取得。お客様の情報はもちろん、あらゆる個人情報を適切に管理・保護しております。高い情報セキュリティレベルを実現するために、商品の品質管理を徹底しています。



品質管理規格『CMMI® Level3』

ICTソリューション事業部開発部開発課では、ソフトウェアの品質管理向上に取り組み、2007年2月～2010年2月の期間、国際的な品質管理規格CMMIレベル3達成の認定を受けました。今後も改善を積み重ね、より高品質で使いやすいソフトウェアを目指した開発を行います。



クライアント・システム開発事業

ソフトウェア開発・評価 / 検証

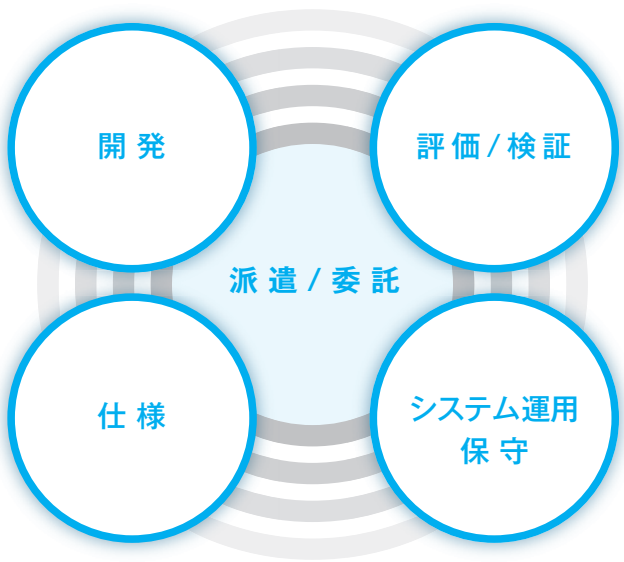
お客様とともに培った、多くの経験を生かし、
独立系ソフトウェア企業として、あらゆるニーズにお応えできる開発体制を目指します。

事業概要

Sky株式会社は、業務系ビジネスシステムや自動車、デジタル複合機など身近な製品に組み込まれるソフトウェアなど、幅広い分野のソフトウェア開発に携わっています。お客様先への技術者派遣や弊社への委託開発などをはじめ、システムの運用・保守、品質管理まで、さまざまなご要望にお応えします。

サービス内容

メーカー様や企業・団体様に技術者が常駐して開発を行うことも、弊社へ委託いただき開発を行うことも可能です。要件定義から設計や開発、検証、運用保守まで、あらゆるフェーズで技術を提供します。



サービス分野

広範な分野でソフトウェア開発に携わってきました。また、ソフトウェア評価 / 検証においても多くの実績があります。豊富な経験で培った技術やノウハウを生かし、高品質で高効率な開発を行うことが可能です。

業務系システム開発	<ul style="list-style-type: none">製造業建設業小売業情報・通信業	<ul style="list-style-type: none">金融・保険業サービス業不動産業官公庁
組込み系システム開発	<ul style="list-style-type: none">カーエレクトロニクスデジタル複合機デジタルカメラ	<ul style="list-style-type: none">モバイルエネルギー医療機器・その他開発
ソフトウェア評価 / 検証・サポート	<ul style="list-style-type: none">第三者検証テスト自動化品質管理仕様書作成	<ul style="list-style-type: none">設計内検証ドキュメント検証プロジェクト管理運用保守

強み

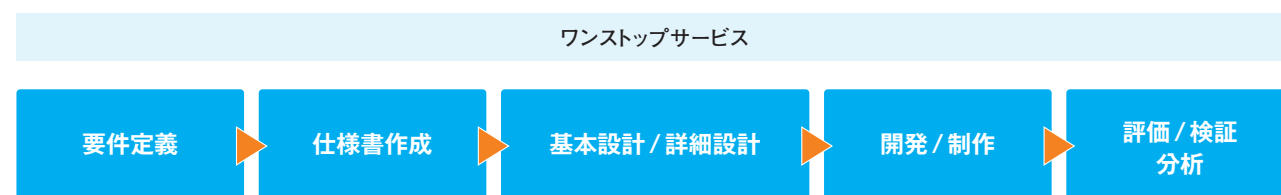
全国20拠点をつなぎ、高いリソース供給力を誇るニアショア開発体制

全国各地域の主要駅に隣接して20拠点を配置しています。それらを独自のインフラによって結び、密度の濃い情報共有を推進することで、より効率的かつ高品質な開発体制を構築。都市部と地方、それぞれの拠点の強みを生かし、高いリソース供給力とコストパフォーマンスを実現しています。



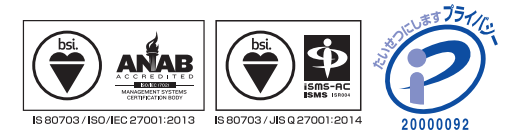
ご要望に対し、柔軟に対応するワンストップサービス

お客様のご要望に応じて、要件定義や設計、開発、テストといったフェーズごとにチームを構築できる開発体制です。業務系ビジネスシステムから組込みソフトウェアまで幅広く豊富な経験を持つ技術者が、従来のアウトソーシングや外注という枠組みを越えてお客様のビジネス課題の解決や製品開発・製造の品質向上に貢献します。



情報機密性を担保するセキュリティ対策

弊社自身が情報セキュリティ対策ソフトウェアのメーカーでもあることから、情報管理には万全を期し、情報セキュリティマネジメントシステムの国際規格「ISO/IEC 27001」の認証、個人情報保護の体制整備を認定する「Pマーク」を取得しています。さらに、ご要望に応じて、社内プロジェクトメンバー以外は入室できないクリーンルームを設置することも可能です。



派遣事業について

お客様の多様なビジネスニーズにお応えするために一般労働者派遣事業の許可を取得しています。（許可番号:派27-302035）

技術者スキル向上に努める人材育成体制

お客様のご要望に的確に応えられる人材を育成するため、さまざまな資格取得を推進しています。プロジェクトマネジメントに関する国際資格「プロジェクトマネジメント・プロフェッショナル(PMP)」や、ソフトウェアテスト技術者の標準資格である「JSTQBテスト技術者資格認定」などを保有する技術者が多く在籍しています。

30年以上の実績による信頼の証

創業以来、30年以上の実績のなかで多くのお客様よりご評価の機会をいただきました。特に組込みソフトウェア開発においては、各メーカー様より表彰いただき、パートナーシップを築いてまいりました。今後も、多くのお客様のご要望にお応えできるよう最善を尽くします。



UXを意識したユーザーインターフェイス

近年、ソフトウェア開発において「使いやすさ」は重要なキーワードになっています。弊社はメーカーとして、長年のパッケージソフトウェア開発でノウハウを培い「使いやすさ」を追求してきました。直感的なユーザーインターフェイスデザインはもちろん、画面遷移のわかりやすさや、レスポンスが良いソフトウェア設計を意識し、お客様のご要望にお応えします。



マイクロソフト Gold コンピテンシーパートナー

弊社はマイクロソフト社にシステム構築のエキスパート企業であることを認定されています。これは、マイクロソフト製品に関する高い技術と実績を持ち、顧客のニーズに合ったサービスとソリューションを提供している企業と認められた証といえます。





業務系システム開発

提案からサポートまで一貫したソリューションにお応えする開発体制

組込み分野にてお取引のある国内主要メーカー様製品との連携システム開発の実績を基盤に、ユーザー満足度（CS）の向上を目指したサービス設計／開発に携わっています。また、あらゆるニーズにお応えするため、企画・設計から最終フィールド試験までを一貫した体制で行える陣容を整えています。

豊富な開発実績

国内主要メーカー様のスマートデバイス機器の開発実績で培った知見を生かし、最新技術を使用したビジネスシステムを開発しています。



スマートデバイス連携
蓄積したノウハウ



クラウド活用
AWS / Microsoft Azureを使用



データの分析
SKYSEA Client View
(自社パッケージ商品)との連携



開発ソリューション実績
フルスクラッチ開発から各種ソリューション
(Microsoft Dynamics 365 / CRM、Salesforce など)を活用した開発も可能

主な開発環境実績

あらゆる技術要素を使用し、お客様のご要望にお応えするシステム構成をご提供いたします。

オペレーティングシステム	● Windows Server ● Linux ● Unix系
開発言語	● Java ● C# ● C++ ● PHP ● Visual Basic ● Objective-C ● PL / SQL ● JavaScript ● Python
データベースシステム	● Oracle ● SQL Server ● PostgreSQL ● MySQL ● DB2
フレームワーク	● Angular ● Vue.js ● React ● React Native
クラウド	● AWS ● Microsoft Azure
スマートデバイス	● Android ● iOS
パッケージソリューション	● Dynamics 365 ● Power BI / Power Apps

主な技術経験者数 (2020年7月現在)

お客様のご要望を的確に捉え、システムに適切に反映できるよう、国際規格「プロジェクトマネジメント・プロフェッショナル(PMP)」の取得者が130名在籍。また、多様なご要望にお応えするために欠かせない各種技術の経験者や各種情報処理資格を保有した技術者が多数在籍しています。

PMP取得者 130名	Java 606名	PHP 124名	C# 424名
Oracle 341名	Android / iOS 503名	HTML / JavaScript 481名	

主な特長

オープン系システムをはじめ、組込み系技術のノウハウを生かした連携システムなど幅広い技術でお客様のご要望にお応えします。

クラウド	Amazon Web Services (AWS)、Microsoft Azureを利用したアプリケーション開発 ● 動画配信サービス ● ネットワーク複合機管理システム ● 音声認識関連機能
Webアプリケーションシステム開発	業務用システムを、最適なアーキテクチャ、ブラウザで動作するアプリケーションシステムとして構築 ● Linux系サーバー、Windowsサーバー対応 ● 各種DBMS、アプリケーションフレームワーク ● HTML5等、リッチクライアント対応 ● システム負荷分散、冗長化対応
スマートデバイス連携	PC、スマートフォン、タブレットなどの端末上で動作する、クライアントアプリケーション開発 ● Windowsアプリケーション ● Androidアプリケーション ● iOSアプリケーション ● クロスプラットフォームを利用したハイブリッドアプリケーション

システム開発実績一覧

モバイル端末と連携したシステムの開発はもちろん、クラウドを活用することで、ビジネス環境の変化にもより迅速かつ柔軟に対応できるシステムの開発を行っています。

金融・保険業界

- コールセンターシステム
- 代理店・窓販Web申込システム
- 団体保険Web募集システム
- 新契約業務システム
- 保全申出応接業務システム

医療業界

- 内視鏡ITシステム
- 訪問介護向けモバイルシステム モバイル対応
- マタニティ健診情報閲覧システム モバイル対応
- 脈拍センサー情報解析サービス クラウド

放送業界

- 報道送出システム

建設業界

- 生産管理システム
- 施工現場システム モバイル対応

広告・出版・印刷業界

- ネットワークプリント / スキャンシステム クラウド
- モバイル情報収集システム モバイル対応 クラウド
- 物件情報確認システム クラウド
- プリント / スキャンモバイルアプリケーション モバイル対応

不動産・不動産関連業界

- 会員サービスシステム モバイル対応
- レンタカー予約受付システム モバイル対応

製造業界

- 工程管理システム
- ビッグデータ集計解析サービス クラウド

ウェルネス業界

- ダイエットサポートシステム モバイル対応 クラウド
- 高齢者施設向け生活促進システム クラウド

自動車業界

- 最新道路情報提供システム クラウド
- 地図更新システム クラウド
- 渋滞情報参照アプリ開発
- 渋滞予測機能開発
- プローブデータ見える化開発
- クラウド情報ネットワーク連携 モバイル対応 クラウド

コンシューマー向けサービス

- ネットワーク配信システム モバイル対応 クラウド
- ゲーム機連携SNSアプリケーション モバイル対応
- インセンティブ配布システム モバイル対応

SKYSEA Client View連携

- 物品管理システム

Microsoft Dynamics 365 / CRM

- 家電メーカー向け営業支援システム
- ECサイト向けカスタマーサポートシステム
- 不動産業向け問合せ管理システム
- 不動産業向け物件管理システム

Salesforce

- 緊急トラック出荷システム
- ミルシート偽造防止システム
- 動物病院向け顧客管理システム

その他・システム開発実績

公共系システムをはじめ、販売系システムや自社パッケージ商品との連携システムなど、幅広い分野でのシステム開発の実績を通じて、豊富なノウハウを蓄積してきました。

人事・労務系システム

- 人事考課入力支援システム
- 個人情報・勤怠管理システム
- 社宅管理システム

販売系システム

- 書籍予約・発注システム
- 売上管理システム

製造系システム

- デバイス管理システム
- スケジュール管理システム
- 印刷物管理システム
- 機材管理システム

公共系システム

- 規約管理システム
- 文書管理システム
- 業者情報管理システム

金融系システム

- 顧客情報システム
- 勘定系システム

ネットワークカメラシステム

- 警報監視システム
- ネットワーク監視カメラシステム

各種機器連携システム

- プリント / スキャンアプリケーション
- ユーザー認証管理
- Android / iOS端末向けアプリケーション
- デジタル複合機の状態監視 / 利用状況集計
- クラウドサービスとの連携

自社パッケージ商品との連携システム

- SKYSEA Client Viewのビッグデータ活用



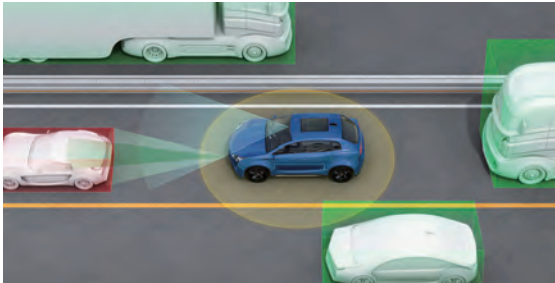
カーエレクトロニクス開発

企画・設計から最終のフィールド試験まで一貫した開発体制

国内主要自動車メーカーとの開発実績を基盤に、さまざまな組込みシステムやカーナビゲーションシステムなどの開発に携わっています。弊社には、日本が世界に誇るカーナビゲーション開発のノウハウがあります。企画・設計から最終のフィールド試験までを一貫して行える大規模な体制で、あらゆるニーズにお応えします。

車載ECU

CPU / ECU層・メモリの管理やトルク制御、通信などを担うドライバー層・ミドルウェア層から、各種制御を行うアプリケーション層まで幅広い技術を有し、車載機器の制御系ソフトウェア全般の開発を行うことができます。ADAS系やパワートレイン系で、多く採用されているモデルベース開発の開発実績があります。また、ADAS系で多く使用されているカメラを使ったシステムの開発も得意としています。



走行安全系ECU	●スマートカメラ ●周辺監視システム ●駐車支援システム ●誤発進抑制システム ●白線検知 ●標識 / 前方車認識 ●レーンキープアシスト ●ブレーキ制御
パワートレイン系ECU	●電子制御燃料噴射装置 ●CVT / AT制御 ●エンジン・モーター
EV系ECU	●非接触充電システム ●充電ケーブル リレー制御

ボディ系ECU	●シート ●パワースライド / バックドア ●サンルーフ ●ボディコントロールユニット
情報系ECU	●データ通信モジュール ●リモートエンジンスターター (2G / 3G) ●緊急通報 (eCall) システム ●ECカーシェアリングシステム
メーター / HUD	●メーター ●ヘッドアップ・ディスプレイ

車載インフォテインメント

UIや映像、オーディオ、通信に関するソフトウェア開発に携わっています。多様な地図DBに対応した開発実績があり、Bluetoothを使った周辺機器との連携や、メーターなどの車両との連携まで幅広く対応します。

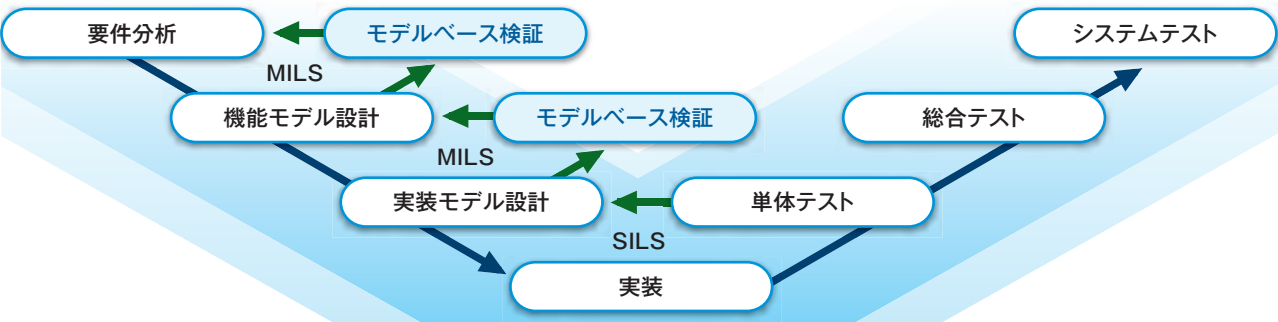
ナビ / オーディオ	●ナビゲーション ●ディスプレイ・オーディオ ●スマートフォン連携 ●音声認識
通信系	●インターネットラジオ ●テレマティクスサービス ●リモートエンジンスターター ●EVカーシェアリングシステム ●緊急速報 (eCall) システム ●DSRC / DCM / TCU

主な特長

機器連携、車両連携	MirrorLinkやBluetoothなどによるスマートフォンなど周辺機器との連携、ECU間でのマルチメディア情報の連携など、カーナビ、各種ECU開発において幅広く対応可能です。
センター連携	ブラウザーのポーティング、データ通信モジュールを介したセンターと連携する機能において、複数メーカーの開発実績があります。
車載通信 (CAN / LIN / MOST [®] 等)	車載ネットワークとして広く採用されている規格 (CAN、LIN、MOSTなど) に精通し、カーナビゲーションシステム、カーオーディオ、各種ECU開発において、アプリケーション層からドライバー層まで対応します。
地図データ	デジタル地図「KIWIフォーマット」を採用したカーナビ開発での実績を基に、さまざまなフォーマットの地図DBに対応したカーナビゲーションシステムの開発に対応。地図、案内、探索、施設検索などの機能にも精通しています。

モデルベース開発

業界動向に合わせて、車載ECU開発はモデルベース開発にシフトしていきます。





モバイル開発

モバイル分野における 次期事業戦略の一翼を担う

スマートフォンやフィーチャーフォンの開発において、豊富な経験と多くの実績を重ねてきました。Android開発においては、アプリケーション層からミドルウェア層、ドライバー層まで各階層において開発を担当し、通信方式においても多様な技術を習得しており、高い評価をいただいています。

Android™開発

豊富な開発実績により、Android OS各バージョン間の差異、および各端末メーカー様の仕様差異に応じた幅広いお手伝いが可能です。

アプリケーション開発	<ul style="list-style-type: none">● アドレス帳 ● スケジュール ● テキストメモ ● 電卓 ● アラーム ● カメラ● NFC ● ブラウザー ● 音声操作 ● 音声録音 ● GPS追跡機能● SMS / MMS機能 ● Bluetoothアプリケーション● Bluetooth Low Energy (BLE) アプリケーション● Wi-Fiアプリケーション● 通信(Wi-Fi infrastructure mode, Wi-Fi Direct)● 車載向けBT通信機能 ● セキュリティ機能 ● 電波状況調査機能● キャリアサービス初期設定機能 ● リソースファイル管理 ● ストレージ● 外部機器 / センサー ● マルチメディア ● 消費電力低減● 2画面端末に特化したマルチメディアビューアーアプリケーション● FeliCaアプリケーション● 文字入力機能(IME)
------------	---

ミドルウェア開発	<ul style="list-style-type: none">● フレームワーク ● カメラ ● Bluetooth ● Bluetooth Low Energy (BLE) ● Wi-Fi● Wi-Fi Display ● GPS ● IMP ● DLNA ● NFC ● アラーム ● 時刻管理● CPU間インターフェイス(QMIクライアント / サーバー開発) ● 音声認識 ● マルチメディア● 指紋センサー
ドライバー開発	<ul style="list-style-type: none">● Bluetoothドライバー ● Bluetooth Low Energy (BLE)ドライバー ● Wi-Fiドライバー● USBドライバー ● MHL / HDMIドライバー ● タッチパネルドライバー ● 加速度センサードライバー● Audioドライバー ● BootLoader ● GPIO制御 ● メモリ制御(ROM / RAM)● ソフトウェア更新機能開発 ● セキュリティ機能(Secure Boot, TrustZone) ● 充電制御● カメラ制御(ISP制御、AF制御、センサー制御) ● I2Cドライバー ● SPIドライバー ● ジャイロセンサー● 近接照度センサー ● 気圧センサー ● 地磁気センサー ● ディスプレイドライバー ● キードライバー● 指紋センサードライバー

iOS開発

標準コンポーネントの機能やOSのバージョンアップによる新機能などを利用し、各バージョンの差異を考慮して開発を行います。

アプリケーション開発	<ul style="list-style-type: none">● ストレージプッシュ通信サービス ● 通信(Mobile / Wi-Fi / Bluetooth Low Energy (BLE))● 位置情報 ● マルチメディア ● ナビゲーション
ライブラリ	<ul style="list-style-type: none">● アプリケーション管理 ● 外部機器連携 ● 画面出力 ● 音声入出力 ● マップ

その他開発

最新のOSやプラットフォーム環境、端末開発などさまざまな開発を幅広く支援いたします。

主な特長

OS・プラットフォーム	時代のニーズに合ったOS・プラットフォームでの開発。 OS・カーネル ● Windows ● Windows RT ● Mac OS ● Linux クロスプラットフォーム ● Apache Cordova ● Xamarin スマートTVプラットフォーム ● Android TV
近距離無線技術	さまざまな機器をつなぎ、新たなサービスを実現する近距離無線の規格に準拠した開発。 ● Wi-Fi ● Bluetooth Low Energy (BLE) ● FeliCa ● NFC ● IrDA
機器連携	スマートフォン、タブレットと、その他機器との連携サービスの開発。 ● DLNA ● Miracast (Wi-Fi Display) ● MirrorLink ● ウェアラブルデバイス連携(活動量計・ヘッドセット・腕時計など) ● Android Auto
デバッグ環境提案	LinuxやAndroidのデバッグ機能について、利用可否や利用方法について調査、提案。 またはデバッグツールの開発、提案。
パフォーマンス改善	起動 / 終了、サスペンド / レジュームの時間短縮、消費電力低減など、パフォーマンスの改善。
難航不具合解析	原因を特定できないなど、改修 / 改善が難しい不具合に対する調査をサポート。



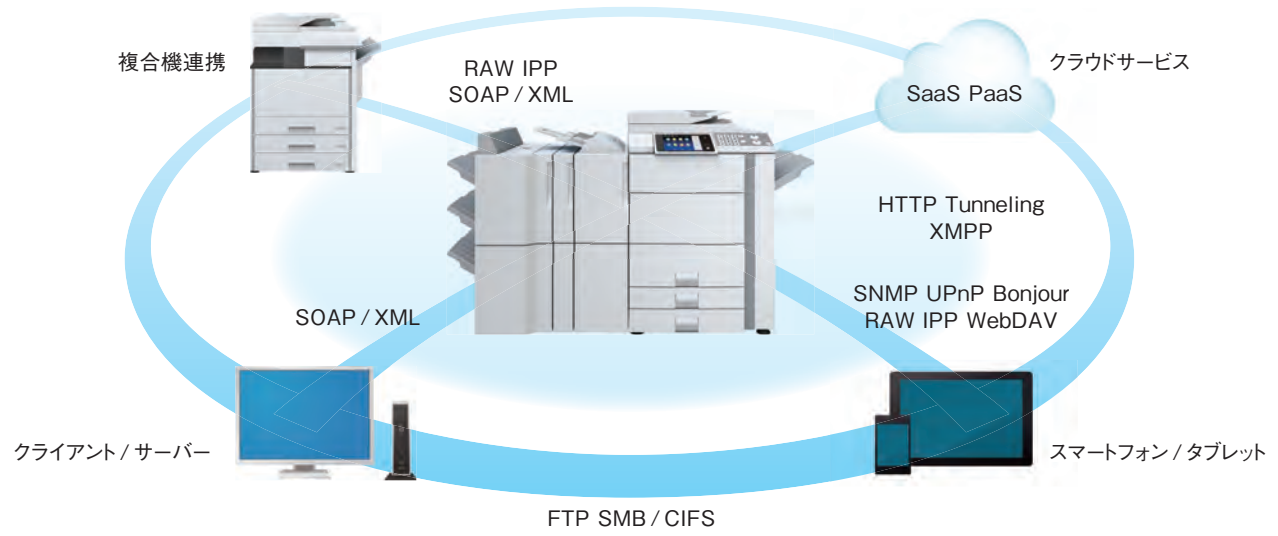
デジタル複合機開発

複合機開発に関わる 幅広い分野での豊富な経験

長年、デジタル複合機開発に携わり、お客様先常駐での開発、社内における請負開発ともに多くの実績を重ねてきました。デジタル複合機本体への組込みソフトウェアはもちろん、各種デバイスやクラウドとの連携といったエンタープライズ分野においても、豊富な経験を持つ人材をご提供いたします。

複合機 / プリンター開発・各種アプリケーション開発

複合機本体の開発をはじめ、複合機同士やクライアント・サーバーとの連携など多くの実績があります。さらに、近年活用が増えているスマートデバイスやクラウドサービスとの連携など、幅広い分野での経験を生かし、多様なニーズにお応えします。



主な特長

複合機本体開発	小型機から大型機まで、複合機 / プリンターの豊富な開発経験。 <ul style="list-style-type: none">● A3機を中心とするカラー / モノクロ、中速 / 低速のデジタル複合機開発● A4機を中心とする業務用小型プリンター開発● 商用向け高速・高画質のプロダクションプリンター開発
クライアント・サーバーアプリケーション開発	オンプレミス型の大規模クライアント / サーバーアプリケーションの開発。 <ul style="list-style-type: none">● システム構成の検討● 各種データベース、ストレージへの対応
スマートフォン・タブレット向けアプリケーション開発	複合機を利用するスマートフォン / タブレット向けアプリケーションの開発。 <ul style="list-style-type: none">● スマートデバイス活用ソリューションの検討● スマートデバイスからの複合機検索、印刷、スキャン● 各種クラウドサービスとの連携
クラウドサービスアプリケーション開発	クラウドプラットフォーム選定支援から、サービスアプリケーション開発まで一貫して対応。 <ul style="list-style-type: none">● ユーザー数、データ通信量を想定したサーバー構成・スペック選定、運用コスト算出● SOAによるサービス提供● セキュアな通信路の構築● 機能に応じたライブラリの選定、フレームワークのカスタマイズ

開発実績

対応機能	● コピー制御 ● スキャン制御 ● プリント制御 ● FAX通信制御 ● 画像変換制御 ● ストレージ制御 ● 電源制御 ● 通信制御 ● メモリ制御 ● 省電力制御 ● 入力デバイス制御 ● 操作部制御 ● アプリケーション連携 ● クラウド連携 ● モバイル連携
OS	● 組込みLinux ● UNIX ● μITRON ● Android OS ● VxWorks ● NetBSD ● CentOS ● Microsoft Windows
プログラミング言語	● C言語 ● C++ ● VC++ ● C# ● Java ● Objective-C ● シェルスクリプト ● Ruby ● Perl ● PHP ● JavaScript ● Python ● VBA
プロトコル	● HTTP ● XMPP ● IPP ● SOAP ● 無線 (IEEE 802.11) ● Wi-Fi ● LDAP ● SNMP ● NTLM ● MIB ● SMB ● NFC ● SSL / TLS ● Kerberos ● PKI ● UART ● I2C通信

対応実績

開発モデル	● ウォーターフォールモデル ● プロトタイプモデル ● スパイラルモデル ● アジャイル
マーケティング	● SWOT分析 ● 3C / 5C分析 ● STP分析 ● マーケティングミックス ● ペルソナ



デジタルカメラ開発

デジタルカメラ開発で培った技術力で 多様なニーズに応える

デジタル一眼レフ、ミラーレス、コンパクトカメラなど、長年のデジタルカメラ開発で培ったデジタルイメージングの開発技術とノウハウを生かし、カムコーダー、セキュリティカメラなどの開発に携わっています。時代に合わせて、機器の小型化・軽量化や多機能化が求められている市場において、多様なニーズに応えられる製品開発に取り組めます。

デジタルカメラ / カムコーダー / セキュリティカメラ

各種開発における要求分析から検証まで、幅広く開発業務をサポートします。また、UI層から測光センサ制御、オートフォーカス制御、画像処理制御、通信制御など、あらゆる階層におけるソフトウェア開発に対応します。

カメラ制御	<ul style="list-style-type: none">● 撮影シーケンス制御● ドライブモード● 電源制御● 絞り制御● シャッター制御● ミラー制御● フラッシュ制御● 手ブレ補正制御● レンズ制御 (交換レンズ、ボディー一体型)● 周辺アクセサリ ファームウェア開発● 多重露光● フリッカー低減
ユーザー インターフェイス	<ul style="list-style-type: none">● キー入力● 設定データ管理● メニュー表示● OSD表示● 画像再生 (2D、3D)● 音声制御● 出力切り替え● タッチパネル● EVF● LCD パリアングル / チルト
AE / AF / AWB	<ul style="list-style-type: none">● AEセンサ制御● 測光演算● AFセンサ制御● デフォーカス演算● レンズ制御● ホワイトバランス制御● 撮像面位相差AF
画像再生・動画	<ul style="list-style-type: none">● デコード (JPEG、TIFF、DNG、RAW)● 顔認識● 瞳検出● 動画再生● モーション再生● 3Dコンテンツ再生● スルー画再生● 3D静止画再生● 4K / C4K● ウォーターマーク● MPF● ループレコーディング

画像加工・合成	<ul style="list-style-type: none">● 加工 (拡大 / 縮小 / 回転)● 合成 (加算、比較明合成、比較暗合成)● 顔補正 (美顔補正など)● レンズ補正 (歪み補正、色収差補正、MTF補正)● Exif、拡張タグ● エフェクト効果● 画角調整● 画素欠陥補正● 超解像技術
通信	<ul style="list-style-type: none">● シリアル通信 (他CPU / 外部機器ドライバー / LSI など)● USB● PTP● MTP● PictBridge● GPS● EyeFi● Bluetooth● WLAN● FlashAir
セキュリティカメラ制御	<ul style="list-style-type: none">● バン / チルト制御● ストリーム制御 (RTP / RTSP)● サーバー機能 (DHCP / NTP)● ONVIF対応● UVC制御● プライベートマスキング機能● 動体検知
各種ドライバー	<ul style="list-style-type: none">● ファームアップ● 調整機能● 手ブレマイコン制御● 追尾機能ドライバー開発● ファイルポータリング● HDMI / CEC● USB充電機能
各種カメラ	<ul style="list-style-type: none">● ドライブレコーダー● 全天球カメラ● 半球カメラ● アクションカメラ● OCRカメラ
その他	<ul style="list-style-type: none">● Androidフレームワーク● Androidカメラアプリ● SNS機能連携● スマートフォン連携機能● DB管理 (PC連携機能)● 衝撃録画 (ドライブレコーダー)● PCシミュレーター● SDK開発● 暗号化

主な特長

静止画・動画関連	<p>情報家電における多くの開発実績により習得した、静止画や動画の記録や再生に関する技術を提供。</p> <ul style="list-style-type: none">● 動画コーデック制御 (AVCHD、MPEG1、2、H.264、MP4、MPEG2-TS / CS、XAVC / XAVCS、ProRes、DV-AVI)● スローモーション動画、タイムラプス動画● イメージセンサからのRAWデータ取り込み● イメージセンサの画素欠陥検出・補正
デジタルカメラ 特有の技術	<p>デジタルカメラ開発での豊富な経験を生かし、デジタルカメラ特有の機能についての技術を提供。</p> <ul style="list-style-type: none">● オートフォーカス (AF) (位相差AF、撮像面位相差AF、コントラストAF、レンズ駆動制御など)● 自動露出 (AE) (測光センサ制御、撮像面測光、測光演算、APEX演算など)● 撮影シーケンス (電子シャッター制御、レリーズタイムラグ短縮など)● 起動の高速化、低消費電力設計・交換レンズ制御● 周辺アクセサリ ファームウェア開発 (ストロボ、交換レンズ、無線通信リモコンなど)
セキュリティカメラ・ ネットワークカメラの 技術	<p>デジタルカメラと同様に、セキュリティカメラ・ネットワークカメラの制御や機能についての技術を提供。</p> <ul style="list-style-type: none">● バン / チルト制御● ストリーム制御 (RTP / RTSP)● サーバー機能 (DHCP / NTP)● ONVIF対応● UVC制御
組込み ソフトウェア開発の 技術	<p>大規模開発が主流となった現在でも、マイコン制御の開発を得意としています。</p> <ul style="list-style-type: none">● RTOSのポータリング● RTOSを使用しない小規模マイコンでのファームウェア開発● 各種デバイスドライバー開発● TRONからLinuxへの移行● Android OSでのフレームワーク、カメラアプリの開発● SNS連携● スマートフォン連携
開発効率化のための ソフトウェア技術	<p>大規模ソフトウェア開発で培った技術を生かし、開発効率の向上などに活用。</p> <ul style="list-style-type: none">● モデリングツールの導入、C言語からC++への移行● FLASH、GUIツールによるGUIの開発とミドルウェアのポータリング● エミュレーター開発

エネルギー

EMSに関する要件定義から納品まで トータルで開発

地球環境に優しいエネルギー活用手段として、近年注目されているエネルギーマネジメントシステム（EMS）。Sky株式会社は、家庭内の複数の家電機器をネットワークでつないで自動制御し、省エネルギーを推進するスマートハウス関連システム（HEMS）を中心に、さまざまなソフトウェアの開発に携わっています。エネルギーに関わる末端機器の開発から、エンドユーザーに提供される見える化コンテンツの開発まで、ワンストップで行っています。

HEMSコントローラー

電力や水道、ガスなどの家庭用の各種エネルギー使用量の「見える化」を実現するHEMSコントローラーの開発。また、宅内家電機器の通信制御を担うソフトウェアを開発します。



■アプリケーション開発画面デザイン例



ホーム画面



電力使用量構成比画面

パワーコンディショナー / 蓄電池

太陽光パネルからの電力を、家庭環境でできるように電力交換するパワーコンディショナーユニットの開発において、発電された電力を適切に蓄電池に蓄えてより効率的に電気が使用できるように制御するためのソフトウェアを開発します。

OpenADR関連ソリューション

小規模発電所や需要抑制システムを一つの発電所のようにまとめて制御するバーチャルパワープラント（VPP）の構築を見据えた、リソースアグリゲータと連携した自動デマンドレスポンス（ADR）分野において、節電要求に対する家電機器制御を行う実証実験の実績があります。

見える化サーバー構築

見える化コンテンツを提供するためのサーバー環境を構築します。クラウドとオンプレミスのどちらの環境でも導入実績があり、お客様のご要望に合わせた環境を構築します。

シミュレーター

HEMSコントローラーや各種デバイスで使用するECHONET Liteプロトコルに関する開発実績があります。ECHONET Liteの通信プロトコルに従い宅内家電制御の通信部分を試験するシミュレーターを活用することで、テストを自動化して効率よいクロス開発を実現します。



開発実績

オペレーティングシステム	● Windows系 ● Linux系 ● Android OS ● iOS ● μITRON
開発言語	● C ● C++ ● C# ● Java ● PHP ● JavaScript
フレームワーク	● ASP.NET ● WPF ● Xamarin ● Cordova ● JBoss
データベースシステム	● PostgreSQL ● MySQL
スマートデバイス	● Android ● iOS
ユーザーインターフェイス	● タッチパネル ● マルチタッチ ● サイネージ ● LCD ● 7SEG
通信	● シリアル通信 (RS-232C / RS-485 / SPI / I2C など) ● LAN通信 (TCP / UDP / HTTP / HTTPS など) ● PLC通信
ECHONET Lite	スマート家電の制御において、エコーネットコンソーシアムが策定した通信プロトコルである「ECHONET Lite」。 ● 家庭用エアコン ● 住宅用太陽光発電 ● 蓄電池 ● 燃料電池 ● 分電盤メータリング ● 単機能照明 ● 電気温水器 ● 換気扇 ● 電気自動車充電器 ● 独自クラス（ベンダー特有クラス）の制御を担当
アプリケーション開発	● デマンド値収集 ● 計測値収集 ● 蓄電 / 給電制御 ● ECHONET Lite制御 ● 警報監視制御 ● 帳票出力制御 ● 当日 / 週間天気予報収集 ● 検査装置制御 ● 積算値算出 ● ピークカット制御
技術キーワード	● デマンドレスポンス ● 太陽光発電 ● 家庭用電力計 ● 電力自由化 ● ECHONET Lite ● OpenADR ● HEMS ● BEMS ● FEMS ● サイネージ ● ゲートウェイ ● OpenCV ● Tesseract-OCR



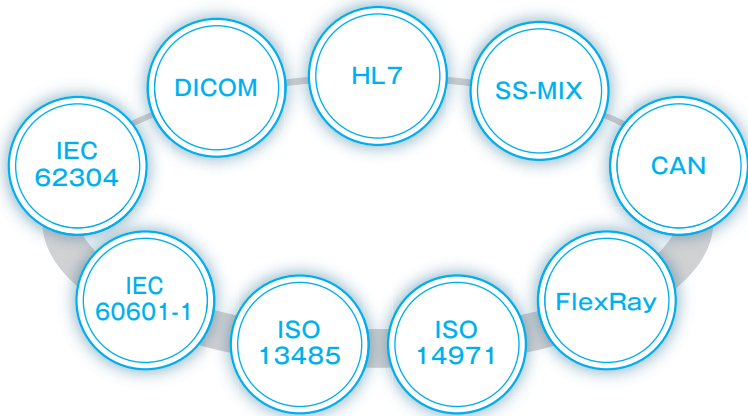
医療機器・その他開発

幅広い分野における実績を生かし、ニーズに応える

各分野のソフトウェア開発において、UI、ミドルウェア、ドライバーといったあらゆる階層の開発に携わることで技術を培ってまいりました。さらに、各分野でソフトウェア開発に携わってきた実績と経験を生かし、より高度な安全性が求められる医療機器の開発にも対応しています。

医療機器開発・評価 / 検証

幅広い分野の開発実績を通じて培ったノウハウを生かして、高い安全性が求められる電気メスや内視鏡、X線撮影装置などの医療機器開発に携わっています。医療分野の開発では、ソフトウェアに内在する危険度に応じて作業を規定し、着実に実施していくことが求められます。こうした医療分野特有の開発プロセスを考慮したプロセス定義を提案し、個別機能のソフトウェア開発や評価 / 検証などに幅広く対応します。



医療機器開発	内視鏡、内視鏡中継器	● レンズ制御 (フォーカス、露出、WB)
	内視鏡スコープ洗浄機	● システムプラットフォーム ● 処理シナリオ実行制御 ● DB ● パネル表示
	電気メス、超音波メス開発	● 高周波制御 ● 通信制御

医療機器開発	血液分析装置 / 尿分析装置	● 搬送制御
	X線撮影装置 / 超音波診断装置	● プロジェクトマネジメント ● 仕様策定 ● システム設計
	脳外科用顕微鏡	● アプリ ● レンズ制御 (フォーカス、ズーム) ● 通信制御
	CT開発	● 画像処理
モバイル / PCアプリケーション	マタニティ健診情報閲覧システム など	● Android ● iOSアプリケーション ● サーバー
	人工網膜シミュレーター	● 画像処理
医療システム	手術室機器管理システム	● 業務系：手術室の映像切替・接続状態監視・機器設定 ● 機器連携：映像入出力機器連携 (内視鏡、モニターなど)
	内視鏡ITシステム	● 業務系：内視鏡業務サポートWebシステム ● 機器連携：外部機器連携 (内視鏡洗浄装置など) ● 外部連携：HIS連携、RIS、PACS連携 (DICOM)
	メディカルCMS	● 業務系：動画 / 静止画 / 手術情報のコンテンツ管理システム ● 外部連携：HIS連携、RIS、PACS連携 (DICOM)
	地域医療ネットワークシステム連携	● 介護業務支援パッケージの地域医療ネットワークシステム連携
	改定情報提供サービス	● 診療所向け医事電子カルテの自動アップデートシステム
仕様書作成	内視鏡スコープ洗浄機	● 機能仕様書 ● 状態管理表
仕様・評価 / 検証	カプセル内視鏡システム検証 など	● システム試験 (試験書作成、試験実施)

その他

これまでにご紹介している各分野以外にも、次のような開発経験や実績を有しています。近年では、画像認識、音声認識、機械学習といった技術を用いたり、機器単体ではなく、インターネットを介して機器をつなげるIoTに関する開発に携わったりと、幅広い実績を積み重ねています。

航空・宇宙システム開発	● 衛星システム ● 航空管制システム
テレビ / チューナー開発	● デジタル放送対応テレビ (国内 / 欧州 / 北米 / 豪州 / アジア) ● 液晶テレビ / プラズマテレビ ● デジタル放送対応チューナー ● ネットワーク放送対応チューナー ● Android TV
コンシューマー向けゲーム機	● ゲーム機システムソフトウェア ● ゲームSDK ● 3Dゲームフレームワーク
公共交通システム開発	● カーシェアリングシステム ● 列車無線 ● 制御伝送 ● 無線オンライン装置 ● ダイヤ作成 ● 行き先表示 ● 駅案内表示板 など
生活家電開発	● コージェネレーションシステム ● ガス給湯器 ● 石油給湯器 ● 温水床暖房 ● 浴室暖房乾燥機 ● ガス温水暖房付きふろ給湯器 ● 空調機 ● IH調理器
金銭処理開発	● 自動販売機 ● ATM ● 銀行窓口業務向け貨幣処理機 ● 店舗管理向け貨幣処理機 ● 両替機 ● 包装機 ● 電子計量器 ● プリペイドカード機 ● デビットカード ● オンライントレード など
FA関連システム開発	● 基板検査装置 ● 生産ライン工程改善支援システム ● 半導体製造装置
小型オーディオ開発	● 携帯型ミュージックプレーヤー ● ICレコーダー
PC / ネットワーク関連機器開発	● NAS ● ネットワークデバイス ● PC周辺機器

ソフトウェア評価/検証

人材と環境を統合し、 要望に沿った第三者検証体制をご提供

オンサイトおよびオフサイトの第三者検証において、20年以上にわたる実績があります。国内各拠点を活用し、多くの人材リソースを有しており、日本品質にこだわったサービスを提供しています。また、機密性の高いセキュリティルームを完備し、100名以上の大規模体制にも対応。お客様のニーズに合った第三者検証体制をご提案します。

第三者検証実績

業務系システム	●クラウド情報ネットワーク連携システム ●会員サービスシステム ●モバイル情報収集システム など
パッケージソフトウェア	●IT資産管理ソフトウェア ●運用管理システム ●学習活動ソフトウェア ●映像配信システム
カーエレクトロニクス	●カーナビゲーションシステム ●カーオーディオ ●ドライブレコーダー ●HUD / ヘッドアップディスプレイ など
デジタルイメージングデバイス	●ドローン ●アクションカメラ ●デジタルミラーレスカメラ ●ネットワークカメラ ●カムコーダ など
Audio&Visual	●BD / HDDレコーダー ●Android TV ●ポータブルオーディオプレーヤー ●DJ機材 ●STB など
エネルギー	●HEMS / TEMS ●計測センサユニット ●パワーコンディショナー ●スマートハウス ●蓄電池
医療機器・システム	●カプセル内視鏡システム ●血液分析装置 / 尿分析システム ●電子カルテ
ワイヤレス・モバイル機器	●Android / iOSアプリケーション ●端末検証
デジタル複合機	●MFP (MultiFunction Peripheral)

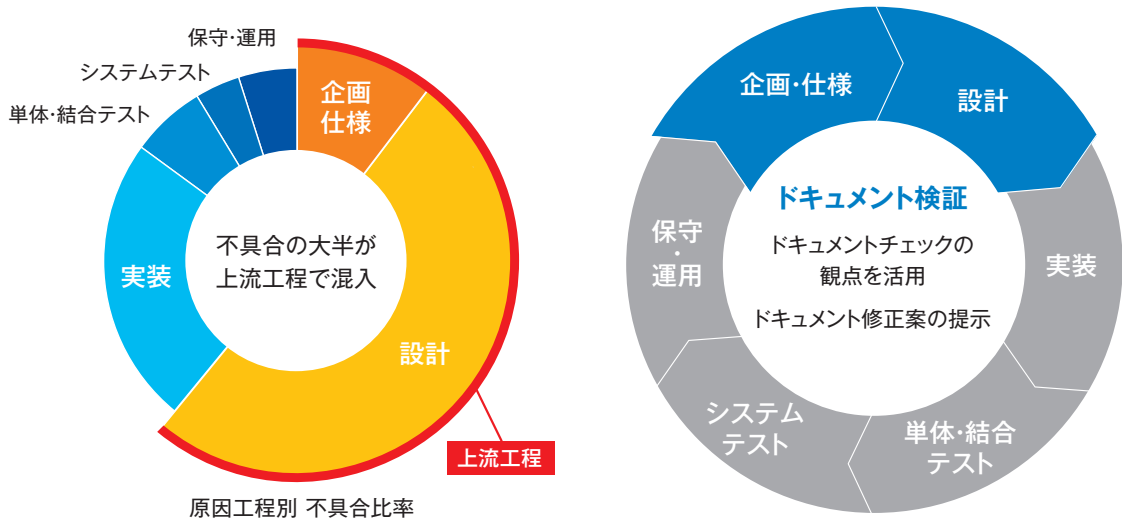
テスト自動化ツール

自動でテスト可能な試験においては、自社開発テスト自動化ツール「スカイアット SKYATT (Sky Automation Testing Tool)」を使った業務効率化を行います。Android OS、iOS、WindowsやWebアプリケーションにおいて、簡単なUI遷移・表示の確認作業を自動化するツールです。ツール上で試験項目を作成すると、自動的にテストコードを作成して実行します。



ドキュメント検証

弊社独自のドキュメントチェック観点を用いてチェックするほか、過去の不具合情報が存在する場合には発生した不具合を分析します。この分析結果より、不具合を未然に刈り取るためのドキュメント修正案をご提示いたします。



IoT検証

モノ(機器)同士がつながるIoTにおいては、個別のモノだけで考えるのではなく、モノ同士の「つながり」やシステム全体の品質が重要になります。弊社では、ソフトウェア製品の品質要求および評価の国際規格ISO/IEC25000「SQuaRE (Software Product Quality Requirements and Evaluation)」をベースに検証を行い、品質向上を図ります。

新しい技術への取り組み

市場で求められる 革新的な技術の習得に向けて

AIやIoT、ロボティクス、Blockchain、ADASなど、世界規模でIT技術はめまぐるしい発展を遂げつつあります。Sky株式会社では、これまでに培ってきたソフトウェア開発のノウハウを生かして、これら革新的な技術に対する研究を日々進めています。試作アプリケーションなどを各種展示会に出展し、お客様からご意見を伺いながら、市場で求められる技術の習得に努めています。

《ご紹介している技術およびアプリケーションはすべて試作品であり、販売を目的としたものではありません。》

ADAS（先進運転支援システム）

自動運転などに活用できる車載の距離測定技術

センサー情報やカメラ画像を基に、周辺環境の地図（特徴点）や自己位置が算出できるSLAM（Simultaneous Localization And Mapping）技術と機械学習による画像認識技術を組み合わせて、信号機・道路標識・前方車などの距離測定を行う車載アプリケーションを開発しています。



活用している技術 ● OpenCV ● SLAM (ORB-SLAM) ● 機械学習

画像認識技術

外観検査のための画像認識アプリケーション

工場の生産ラインでの活用を想定し、商品パッケージの検品などに活用できる画像処理技術の研究を行っています。カメラで複数の対象物を連続して撮影し、画像テンプレートマッチングによる不一致検出や、カメラからの距離データを基にへこみを検出し、エラーとして認識・表示させます。



活用している技術 ● OpenCV ● ToF (距離画像) カメラ ● Qt

AI・ロボティクス

AIを活用したロボットアームによる部品搬送

幅広い分野で活用されているAI（ディープラーニング）を、ロボットアームにボールをつかませるピッキング技術に応用したアプリケーションです。実動作から得た結果画像を基に学習し、エアポンプでボールをつかみにいく座標を推論します。



活用している技術 ● Deep Learning (Chainer) ● OpenCV ● Qt

AI・IoTシステム

品質・生産性の向上・熟練工の継承を目指す技術開発

センシングデータの収集やAI技術の活用によってマシンの動作を分析し、エネルギー効率の最適化を目指す仕組みを開発・研究しています。また、ARグラスに操作のガイダンスを表示させ、作業支援やミスの撲滅、熟練工の技術の継承につなげるIoTの活用についても研究を進めています。



活用している技術 ● OpenCV ● Deep Learning (TensorFlow, Chainer)

Blockchain技術

セキュアな取引システムの構築を支援するために

ビットコインなどの暗号通貨の中核技術として用いられるBlockchain。データ改ざんが困難な仕組みとして、さまざまな取引システムで活用されています。弊社ではこのBlockchain基盤を活用して、Webアプリケーションなどの開発・研究を進めています。



活用している技術 ● Hyperledger Fabric ● Docker

株式会社エッグ

IT業界未経験者を新たな人材に



弊社はエンジニア職以外にも、エンジニアをサポートするスタッフ職や営業職などさまざまな人材を必要としています。株式会社エッグは、IT業界未経験者のチャレンジをサポートし、多くの人材を輩出しています。

設立	1997年4月1日	資本金	1,000万円
役員	代表取締役 大浦 淳司	従業員	103名(2020年8月1日現在)
所在地	大阪本社	〒532-0003 大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル20F TEL.06-4807-6381 FAX.06-4807-6375	
	東京支社	〒108-0075 東京都港区港南2丁目18番1号 JR品川イーストビル9F TEL.03-5796-2754 FAX.03-5461-1322	
	札幌支社	〒060-0005 札幌市中央区北五条西2丁目5番地 JRタワーオフィスプラザさっぽろ16F TEL.011-272-0822 FAX.011-272-0812	
	札幌分室	〒060-0004 札幌市中央区北四条西5丁目1番地3号 日本生命北門館ビル4F	
	仙台支社	〒980-6117 仙台市青葉区中央1丁目3番1号 AER17F TEL.022-212-7686 FAX.022-212-7566	
	品川分室	〒108-6108 東京都港区港南2丁目15番2号 品川インターシティB棟8F	
	品川第二分室	〒108-0075 東京都港区港南2丁目3番13号 品川フロントビル4F	
	八王子サイト	〒192-0046 東京都八王子市明神町4丁目7番14号 八王子ONビル5F	
	横浜支社	〒222-0033 横浜市港北区新横浜2丁目100番地45 新横浜中央ビル15F	
	三島支社	〒411-0036 静岡県三島市一番町18番22号 アーサーファーストビル5F	
	名古屋支社	〒450-6339 名古屋市中村区名駅一丁目1番1号 JPタワー名古屋39F TEL.052-533-3270 FAX.052-533-3253	
	大阪分室	〒532-0003 大阪市淀川区宮原4丁目1番6号 アクロス新大阪11F	
	大阪第二分室	〒532-0003 大阪市淀川区宮原1丁目1番1号 新大阪阪急ビル6F	
	大阪第三分室	〒532-0003 大阪市淀川区宮原3丁目3番31号 上村ニッセイビル2F	
	神戸支社	〒650-0044 神戸市中央区東川崎町1丁目7番4号 ハーバーランドダイヤニッセイビル20F	
	広島支社	〒732-0053 広島市東区若草町12番1号 アクティブインターシティ広島 オフィス棟11F	
	松山支社	〒790-0003 愛媛県松山市三番町4丁目9番地6 NBF松山日銀前ビル9F	
	福岡支社	〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街7番21号 紙与博多中央ビル7F TEL.092-452-7334 FAX.092-452-7335	
	沖縄支社	〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地1丁目3番1号 久茂地セントラルビル8F	
事業内容	ソフトウェアの企画・開発・販売および、それに付随する各種事業		

東京本社



〒108-0075 東京都港区港南2丁目16番1号
品川イーストワンタワー15F
TEL.03-5796-2770 FAX.03-5796-2780

大阪本社



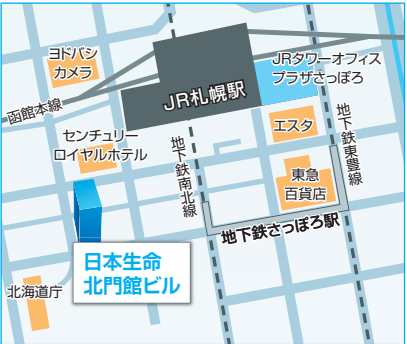
〒532-0003 大阪市淀川区宮原3丁目4番30号
ニッセイ新大阪ビル20F
TEL.06-4807-6371 FAX.06-4807-6375

札幌支社



〒060-0005 札幌市中央区北五条西2丁目5番地
JRタワーオフィスプラザさっぽろ16F
TEL.011-272-0811 FAX.011-272-0812

札幌分室



〒060-0004 札幌市中央区北四条西5丁目1番地3号
日本生命北門館ビル4F
TEL.011-222-0022 FAX.011-222-0922

仙台支社



〒980-6117 仙台市青葉区中央1丁目3番1号
AER17F
TEL.022-212-7522 FAX.022-212-7566

品川オフィス



〒108-0075 東京都港区港南2丁目18番1号
JR品川イーストビル9F
TEL.03-5460-7922 FAX.03-5461-1322

品川分室



〒108-6108 東京都港区港南2丁目15番2号
品川インターシティB棟8F
TEL.03-5796-6422 FAX.03-5796-6432

品川第二分室



〒108-0075 東京都港区港南2丁目3番13号
品川フロントビル4F
TEL.03-5715-2422 FAX.03-5715-1522

八王子
サイト



〒192-0046 東京都八王子市明神町4丁目7番14号
八王子ONビル5F

横浜 支社



〒222-0033 横浜市港北区新横浜2丁目100番地45
新横浜中央ビル15F
TEL.045-478-6103 FAX.045-478-6108

広島 支社



〒732-0053 広島市東区若草町12番1号
アクティブインターシティ広島 オフィス棟11F
TEL.082-568-1927 FAX.082-568-1924

松山 支社



〒790-0003 愛媛県松山市三番町4丁目9番地6
NBF松山日銀前ビル9F
TEL.089-915-7823 FAX.089-915-7822

三島 支社



〒411-0036 静岡県三島市一番町18番22号
アサーファーストビル5F
TEL.055-983-1370 FAX.055-983-1371

名古屋 支社



〒450-6339 名古屋市中村区名駅一丁目1番1号
JPタワー名古屋39F
TEL.052-533-3252 FAX.052-533-3253

福岡 支社



〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街7番21号
紙与博多中央ビル7F
TEL.092-452-7333 FAX.092-452-7335

沖縄 支社



〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地1丁目3番1号
久茂地セントラルビル8F
TEL.098-860-8661 FAX.098-860-8651

大阪 分室



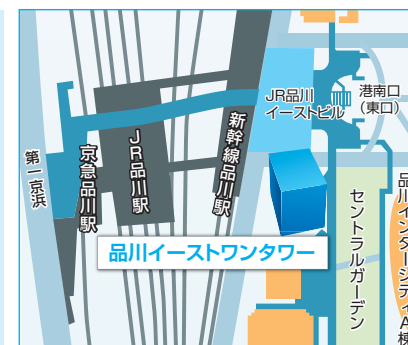
〒532-0003 大阪市淀川区宮原4丁目1番6号
アクロス新大阪11F
TEL.06-4807-6160 FAX.06-4807-3017

大阪
第二分室



〒532-0003 大阪市淀川区宮原1丁目1番1号
新大阪阪急ビル6F
TEL.06-4807-7072 FAX.06-4807-7082

品川
セミナー
ルーム



〒108-0075 東京都港区港南二丁目16番1号
品川イーストワンタワー19F

大阪
セミナー
ルーム



〒532-0003 大阪市淀川区宮原3丁目4番30号
ニッセイ新大阪ビル4F

大阪
第三分室



〒532-0003 大阪市淀川区宮原3丁目3番31号
上村ニッセイビル2F
TEL.06-6397-0222 FAX.06-6397-2822

神戸 支社



〒650-0044 神戸市中央区東川崎町1丁目7番4号
ハーバーランドダイヤニッセイビル20F
TEL.078-351-2620 FAX.078-351-2922

名古屋
セミナー
ルーム



〒450-6339 名古屋市中村区名駅一丁目1番1号
JPタワー名古屋39F



Sky株式会社 <https://www.skygroup.jp/>

- SKYSEA、SKYSEA Client View、SKYMENU、SKYMENU Pro、SKYMENU Class、SKYMEC、SKYDIV、SKYDIV Desktop Client、SKYMENU University および SKYATT は、Sky株式会社の登録商標または商標です。
- CMMI[®] は、Carnegie Mellon Universityの登録商標または商標です。
- Android[™] は、Google LLCの登録商標または商標です。
- Microsoft Dynamicsは、Microsoft Corporationの登録商標または商標です。
- MOST[®] は、Microchip Technology Incorporatedの登録商標または商標です。
- その他記載されている会社名、商品名は、各社の登録商標または商標です。
- 本文中に記載されている事項の一部または全部を複製、改変、転載することは、いかなる理由、形態を問わず禁じます。
- 本文中に記載されている事項は予告なく変更することがあります。