



**S3CORP**  
株式会社S3ジャパン

# 会社概要

## 弊社がお客様へ提供できるメリット

- ◆ 納期厳守
- ◆ 円滑なコミュニケーション
- ◆ 経験豊富な人材
- ◆ 様々な業務分野で蓄積したナレッジのご提供
- ◆ IP保護のための適切なセキュリティポリシー設定及び徹底
- ◆ 柔軟な契約形態及び長期的な提携戦略
- ◆ 最新のITインフラとファシリティ
- ◆ 活気のあるホーチミン市でお客様専用の開発センターを構築できる。

## 得意分野

-  データセキュリティ
-  組み込み開発
-  広告及びエンターテインメント
-  教育
-  Eコマース及び小売
-  フィンテック
-  ヘルスケア
-  有線・無線

# 目次

会社概要	03
会社沿革	05
事業内容	06
オフショア開発紹介資料	07
ソフトウェアテスト・検証サービス紹介資料	15
Fintech/AI分野に於ける研修開発の紹介資料	21
BPOサービス紹介資料	26
制作・デザイン事業紹介資料	30

# 会社概要

会社名 SUNRISE SOFTWARE SOLUTIONS CORPORATION

略称 S3 Corp.

## 本社

307/12 NGUYEN VAN TROI通り、TAN BINH区、HO CHI MINH市  
TEL: (+84)8 3547 1411 /0982 000 633 (日本語対応)

所在地

## グループ企業/支店

日本法人：株式会社S3ジャパン  
住所：神奈川県藤沢市藤沢607番地の1 藤沢商工会館3階湘南藤沢  
インキュベーションセンター内  
TEL：080 3606 4230(担当奥)

設立年月日 2007年7月7日

資格 ISO/IEC 27001:2013認証取得

資本金 500,000米ドル

役員	Pham Dang Minh Loan:会長 Le Vu Linh:代表取締役 Nguyen Thi Kieu Quyen:子会社JP S3Corp 代表取締役 奥 崇 (おく たかし) :株式会社S3ジャパン 代表取締役
売上	3,730,000 USD (2015年実績)
従業員数	300名 (2016年12月現在)
お問い合わせ	info-jp@s3corp.com.vn
ウェブサイト	www.s3corp.jp
取引銀行	VIETNAM EXPORT IMPORT COMMERCIAL JOINT – STOCK BANK (EXIM BANK)
お取引先	Singapore Telecommunications Limited (Singtel) Absolute Software Corporation NEC/AIAグループ生命保険/世界最大の金融グループ 日本大手モバイル・コンテンツ企業
加盟団体	ホーチミン市ITコンピュータ協会 (HCA) ベトナムソフトウェア・ITサービス協会 (VINASA) ベトナムITアウトソーシングアライアンス (VNITO Alliance)
パートナー	マイクロソフトパートナー サイトコア 認定パートナー
アワード	Sao Khue 賞 ベトナムITアウトソーシングトップ10 ベトナムICTリーディング50社 2018年のASEAN高品質商品とサービス

# 会社沿革

- 2018年 日本法人（株式会社S3ジャパン）を設立100名に増員
- 2016年 300名に増員子会社S3ジャパン設立ベトナムトップ50IT企業に選出
- 2015年 ISO/IEC 27001:2013認証取得 Sitecoreパートナーに認定  
ベトナムITアウトソーシング企業トップ10に選出
- 2014年 200名に増員ベトナムの大手IT企業30社に選出  
マイクロソフト パートナーネットワーク会員に認定
- 2010年 100名に増員
- 2007年 Sunrise Software Solutions Corporationを7名で創立

# 事業内容

## 1. オフショア開発

ベトナムオフショア開発

／ラボ型開発／オンサイト

- モバイル・スマートフォンシステム開発（アプリ側／サーバー側）
- 各種業務システム・アプリケーション開発（Java/.net/PHP/Rubyなど）
- Webシステム／アプリ開発（e-commerceなど）
- 金融系システム／アプリ開発（銀行・証券など）
- 各種産業向けのシステム開発（医療・車載など）
- 画像加工API開発
- 画像処理（クリッピングパス、画像修正、CAD-3DS MAX）

## 2. ソフトウェアテスト・検証

アプリケーションのテスト

業務システムのテスト

機種検証

テスト自動化

パフォーマンス評価

テスト計画・テスト設計支援

テストエンジニア常駐

## 3. BPO事業

データエントリー

ドキュメントプロセッシング

スキャニング及びアーカイビング

コンタクトセンター

画像処理・加工

- スタジオ写真修正・商業写真修正
- 写真と文字の合成（例：メニューなどの作成）
- 特殊効果（例：色変換・カラーからセピアや白黒）
- 不要な物の除去（例：建造物にかかった電柱・電線を消去）
- 合成・書き込み（例：背景・服装を替える）
- 複写復元（例：破れた写真や古い写真）
- 画像ファイルのフォーマット変換（RAW→PSD、CR2・TIFF→PSD）

## 4. 制作デザイン事業

モバイルアプリのデザイン／

ウェブ制作・デザイン／画面設計

イラスト作成

## 5. Fintech／AI分野に於ける研修開発

人工知能チャットボット

## 6. RPAロボット開発

# オフショア開発紹介資料



# オフショア開発紹介資料

## オフショア開発とは



オフショア開発とは、情報システムやソフトウェアの開発業務を海外の事業者や海外子会社に委託・発注することです。オフショア開発は、開発コストの上昇を嫌い、よりコストの安い地を求めてインドに進出したのが始まりと言われていています。このように、コスト削減目的からスタートしたのがオフショア開発なので、現在では中国をはじめ、より人件費の安いベトナムやフィリピン、インドネシア、ミャンマーなどがオフショア開発先として注目されつつあります。

## なぜベトナムオフショアなのか



- › ベトナムの平均年齢は二十代であり、非常に活気に満ちており、ベトナム人ITエンジニアも向上心に満ちた者達が非常に多く占めます。
- › 官民が共にIT技術者の教育、養成に力を入れています。
- › 高品質かつ中国・インドより安価な開発コストを実現できます。
- › 英語・日本語での開発に対応できます。

## なぜS3 Corp.なのか



キーメンバーは日本・欧米のお客様やスタッフとの協業の実績がありますので、日本人の仕事観を理解しています。

## 弊社がお客様へ提供できるメリット



- › 競争力のある価格  
30万円～／1人月でご提案が可能
- › 優秀な高度IT人材の確保（日本市場におけるIT人材不足への対応）  
従業員 約300名
- › 円滑なコミュニケーション（日本語・英語に対応）
- › 様々な業務分野で蓄積したナレッジのご提供
- › 請負型開発およびラボ型開発の両方に対応
- › 現地子会社を設立せずにお客様の専門チームによる開発が可能



### ベトナムオフショア開発／ラボ型開発／オンサイト

- › モバイル・スマートフォンシステム開発（アプリ側／サーバー側）
- › 各種業務システム・アプリケーション開発（Java/.net/PHP/Rubyなど）
- › Webシステム／アプリ開発（e-commerceなど）
- › 金融系システム／アプリ開発（銀行・証券など）
- › 各種産業向けのシステム開発（医療・車載など）
- › 画像加工API開発
- › 画像処理（クリッピングパス、画像修正、CAD-3DS MAX）

## オフショア開発の実例



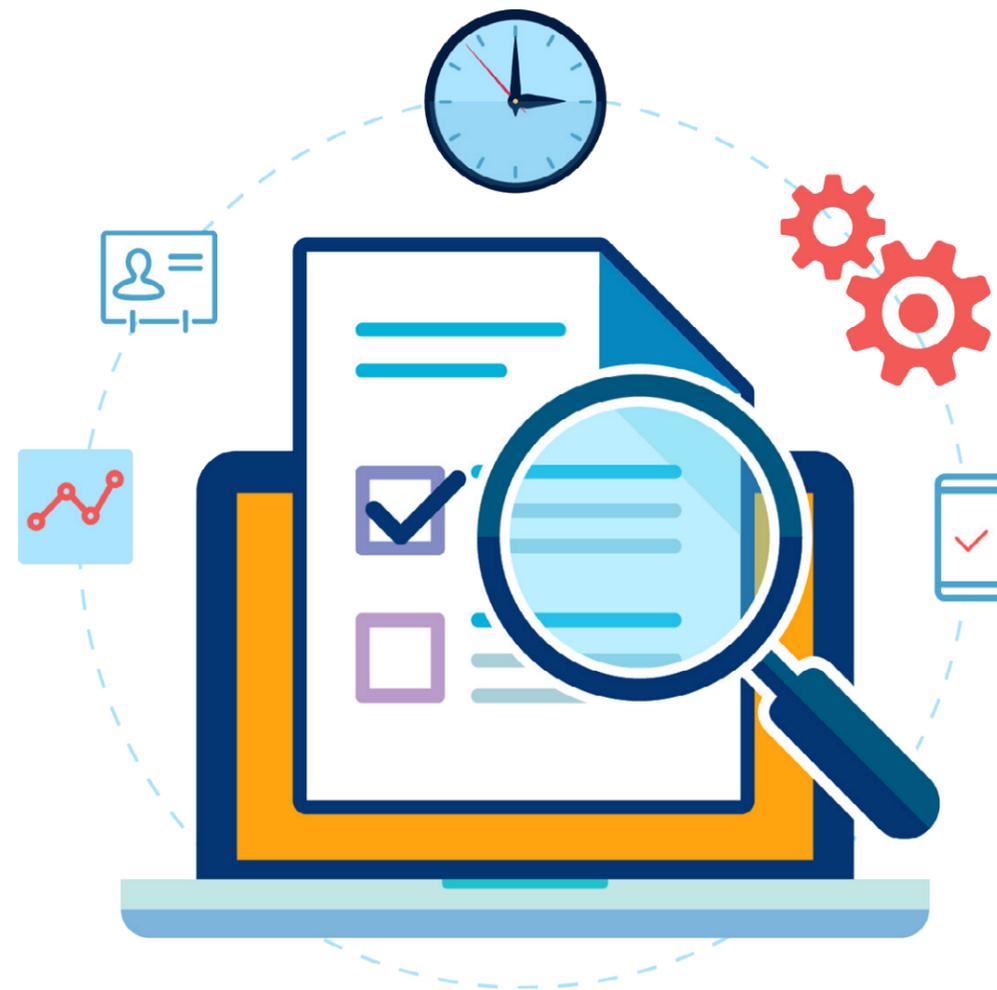
案件名	概要	技術	開発規模
CMS Web Application	日本車メーカー CMSサイトの機能拡張	開発言語：Java、J2EE フレームワーク：Adobe CQ5 CMS ツール：Java Content Repository (JCR)、 Apache Sling、OSGi (Apache Felix) OS：Windows、Linux	50人月
Crawling Travel Data	日本の主要な観光系ウェブサイトからデータ収集を行って、ベトナム側のデータベースに取り込むツールの開発	開発言語：C#、LINQ、EF、.NET 4.0 データベース：MySQL 5.x 統合開発環境：Visual Studio 2010 ツール：TortoiseSVN、Red mine OS：MS Windows Server 2008	16人月
Umbraco CMS Website	営業活動を管理・改善できるCMSウェブサイトの開発	開発言語： ・ Umbraco 4.7.1 ・ ASP.Net MVC 3 C# - Razor View Engine and Syntax ・ HTML 5、Cascading Style Sheets (CSS) ・ JavaScript、jQuery ・ Knockout.JS (not essential). フレームワーク：Umbraco CMS 4.7.1 データベース：MS SQL Server 2012 ツール：Visual studio 2010、2012 OS：Window server 2012	

案件名	概要	技術	開発規模
UME	海外で働いてみたいと考えている方々向けの求人サービス	開発言語：PHP7 フレームワーク：ZendFramework1、CodeIgniter3 データベース： ・ MySQL5.6 ・ Html5 ・ Css ・ Javascript ・ jQuery	10人月
Komadori	世界中の展示会の情報を公開し、その展示会のブースを出展希望者に販売する目的のサービス	開発言語：PHP フレームワーク：ZendFramework1 データベース：mysql 5.7	6.4人月
販売管理システムCMS開発	販売管理システムの改修・機能拡張	開発言語：PHP データベース：mysql	30人月
料理のレシピ・作り方の総合情報ページの開発	料理のレシピ・作り方の総合情報ページの改修・機能拡張	開発言語：C#、javascript フレームワーク： ・ Web api ・ mvc ・ entity framework ・ node js ・ angularjs データベース：Microsoft SQL、Server ツール：Visual studio、Visudal code、SQL Server Management	3人月

案件名	概要	技術	開発規模
ヘルスケア・フィットネス関連データのアプリ	体重、身長などの健康関連データを管理するし、体力増進のためのさまざまな運動等に関するアドバイスを投稿するアプリの改修・機能拡張	開発言語： ・ MVC .Net ・ Javascript ・ Html5 ・ CSS サーバ：Azure Server フレームワーク：Entity Framework	10人月
ウェブポータルシステム	ウェブポータル（インターネットとイントラネット）のシステムの開発	開発言語：Java （IBM Websphere Portal） データベース：DB2 総工数（人月）：18	18人月
音楽分析システム	音楽サイトの訪問者に関する情報を分析するシステムの開発	開発言語：PHP データベース：MS SQL	6人月
プロジェクト管理システム	割り当てられたロールに基づいて、プロジェクトのプロセスに関する情報を管理するユーザをサポートするシステムの開発	開発言語：ASP.NET データベース：MS SQL Server	9人月
生産管理システム	生産計画から部品発注までの生産管理、在庫管理、在庫管理（入庫・出庫、入荷・出荷）、品質管理、売上管理などを行うシステムの開発	開発言語：Java （Intramartフレームワーク） 総工数（人月）：40	40人月
車のナビゲイターシステム	通話及びナビゲイターの管理システムの開発	開発言語：VC++、VBA	32人月

案件名	概要	技術	開発規模
バンキングシステム	銀行共同の勘定系システムのソースコードを理解した上で、日本語の設計書の更新	開発言語：VC++、COBOL、VBA	96人月
経費申請・精算管理システム	交通費申請・交通費清算、出張申請・出張精算、交際費申請・交際費清算などの申請～承認までの流れを管理するシステムの開発（PC版＋サマーとフォン版）	開発言語：Java データベース：Postgre SQL フレームワーク：Seasar Eclipse Luna ブラウザ：IE7以上、Firefox、Chrome、Safari	72人月
物流管理システム	運行登録・請求書作成・売上分析などを行うロジスティック管理システムの開発	開発言語：PHP (CakePHPフレームワーク) データベース：PostgreSQL	20人月
介護予防関連アプリの開発	介護施設などで、iPadを使ったレクリエーションや、リハビリに活用できるトレーニングツールアプリの開発	・ ASP.NET (C#)、Web API、Angularjs ・ MS SQL server 2016	8人月
漫画関連WEBサービスの開発	日本の大手出版社向けに、漫画家からの作品投稿と公開、編集者による作品の講評と漫画家のスカウト、漫画読者による作品の閲覧が一元的に行えるWEBサービスの開発	・ Laravel ・ React.js ・ Webサーバー：nginx ・ PHP7.0 ・ DB：AWS Aurora	15人月
電子デバイスのアプリ開発	PC内のオーディオファイルを電子楽器に転送するアプリケーションの開発	・ 主に HTML/CSS/Javascript ・ Windos C++, macOS Objective-C	3人月

# ソフトウェアテスト・検証サービス紹介資料



# ソフトウェアテスト・検証サービス紹介資料

## 事業内容



設計書・要件定義書を元にテストケースを作成しテストを行います。  
テスト仕様に基づき網羅的にテストを実施することができます。  
信頼性の高い検証を行うことで成果物の品質と信頼性の向上につなげることができます。

## テスト工程



### 1. テスト計画

プロジェクトの情報を元に、テストの目的・テスト項目・テスト観点・スコープ・品質基準・スケジュール・リスク等を定義してテスト設計書を作成する。





## 2. テストケース作成

テストケース作成

› 前提条件 / 手順 / 確認事項などを記載するテストケースの作成を行う。

テストデータ作成

› テストケースの実行時に使用する環境やコンテンツ（画像 / 音楽ファイル等）の作成を行う。

## 3. テスト実施

テストスケジュールに従ってテストケースの実行を行う。また、不具合の検出や改修確認も同時に行う。

## 4. テスト報告書作成

不具合が見つかった場合には、不具合内容や再現手順を不具合管理票に取りまとめる。また、不具合内容・発生原因・不具合が仕込まれた工程などの解析をテスト報告書として取りまとめる。

## 5. テスト・エビデンスの作成

必要に応じてテスト実施時のエビデンス（写真等）を取得する。



- › アプリケーションのテスト
- › 業務システムのテスト
- › 機種検証
- › テスト自動化
- › パフォーマンス評価
- › テスト計画・テスト設計支援
- › テストエンジニア常駐



## 1. エンタプライズセキュリティー企業向けアプリケーション検証

### 概要：

エンドユーザのデバイスでデプロイしたものをテストする案件。

### 言語：

Shell on Linux and Mac; Automation: QApayer; C#

### データベース：

MS SQL Server 2005/2008、 SQLite、 Cansandra

### ツール：

- › Simulations: SDK Android、 iOS simulation
- › Spira、 TFS、 SVN
- › Vmware Server、 Workstation
- › Hyper-V、 Virtual box

### Services/Application/Protocol：

Internet Information Service (IIS)、 DNS、 DHCP、 Proxy、 VPN、  
Domain Controller、 SSL、 STIGS

### OS：

- › MS Windows XP/7/2003/2008
- › Mac OS、 Linux (Fedora、 Ubuntu、 Mint、 CentOS、 Debian、 Redhat etc..)
- › iOS、 Android、 Window Phone



## 2. プロダクトテストのラボ開発

概要：テスト方針、テスト計画、テスト実施方法を定義して各種テスト方法、テスト工程を全て行う案件。

### Networking:

- › Protocols : DHCP、DNS、HTTP、HTTPS、TFTP、FTP、Samba、SSH、SSL、RSA、VPN、Bonjour
- › Ethernet (802.3、802.1/q)、Wireless、GPS、Active Directory

### Automation:

- › VSTS、Quick Test Pro
- › Load Runner、Tools、SpiraTeam
- › TeamPlain、JIRA、Rally
- › Sharepoint、SVN
- › OS
- › MS Windows 32/64bits
- › Linux distros (Fedora、Ubuntu、Redhat etc..)
- › MAC OS X 32/64bits、iOS (ipod、iphone、ipad)
- › Android

### Testing Techniques:

- › Functional Test、Integration Test、System Test
- › Smoke/Sanity Test、Regression Test
- › Performance Test (Load/Stress Test)
- › Remote access/transfer/record; Encryption/Decryption rate
- › Installation Test、Security Test
- › Usability Test、Localization Test
- › Pair wise、traceability matrix
- › Automation framework



# Fintech / AI分野に於ける研修開発の紹介資料

## FinTechとは



Fintech（フィンテック）とは、金融を意味する「ファイナンス（Finance）」と、技術を意味する「テクノロジー（Technology）」を組み合わせた造語で金融とITを掛けあわせた領域のことを指します。

## S3 Corp. Fintechについて



- › 豊富なセキュリティーシステム開発実績
- › 商取引、VCファンディング、金融分野の技術保有
- › 東南アジア、北米、欧州向けの開発実績
- › Sitecoreプラットフォームのパートナー
- › Sitecore、PCI DSSにて開発実績
- › 欧州に於いてVCプラットフォーム構築
- › バンキング・アプリケーションの開発実績
- › 商取引プラットフォームの開発
- › プリペイドカードシステムの開発
- › バンキングコアアプリの開発



- › 人工知能技術を応用したチャットボット（ChatBot）の導入実例は急速に増えています。
- › 銀行や保険のカスタマーサポートセンター。
- › ECサイトに於ける接客支援。
- › ニュースサイトや情報提供サイトのガイド。
- › ベトナムオフショア開発はコスト削減だけの手段ではなく、  
ベトナムのIT企業は急速に人工知能など最新技術をキャッチアップしています。
- › S3 Corp. では、IoT、Fintech、人工知能に於いてクライアント向けに新技術の研究プロジェクトを実施しています。



## 1. 商取引のプラットフォーム開発

- › 商取引用ウェブ・モバイルプラットフォームの開発
- › バンキングシステムに統合する独立プラットフォームの開発
- › 開発、試験、保守、カスタマイズ作業担当

開発言語 : Objective-C、JavaScript、HTML、XML、CSS3

フレームワーク : PhoneGap 2.2

使用ツール : Eclipse、iOS SDK、Xcode

## 2. 米国系銀行向けコンシェルジュアプリケーション開発

概要 :

- › 受託して弊社で開発を行う。
- › カスタマーサービスやコンシェルジュのためのウェブアプリケーションの開発。

開発言語 :

Sitecore 8 CMS; ASP.Net; AJAX/Javascript/CSS3/HTML 5

データベース : SQL Server; Mongo DB;

Web Application Server (IIS 7.5)

### 3. 人工知能チャットボット

お客様：

アメリカで総合コンシェルジュ、パーソナルアシスタンス、お客様窓口のサービスを提供するアメリカ企業

プロジェクト概要：

- › 総合コンシェルジュ、パーソナルアシスタンス、お客様窓口のサービスのチャットボットの開発
- › 都市情報、レストラン、交通情報、エンターテインメントなどの情報を提供
- › ユーザーが選択したときに質問を聞いたり予約をしたりするための提案を提供

WIT. AIエンジンをベースにチャットボットを構築し、英語、スペイン語、中国語、韓国語、日本語などでユーザーとコミュニケーション可能。

システムデータベースから回答を提供し、iOS/Androidモバイルアプリと連携して動作することや、PCにてスタンドアロンで動作することが可能。

開発言語：PHP; WIT. AI; iOS and Android native mobile development

フレームワーク：Symphony

ツール：Eclipse, iOS SDK, Xcode

OS：iOS, Android, Windows 10

# BPOサービス紹介資料



# BPOサービス紹介資料

## BPO事業とは



BPO（ビジネス・プロセス・アウトソーシング）は、企業運営上の業務やビジネスプロセスを専門企業に外部委託することを指します。

## なぜS3 Corp.なのか



豊富な人材

24時間/365日、マルチ言語対応可能:多言語サポート

情報セキュリティ確保



データエントリー

ドキュメントプロセッシング

スキャニング及びアーカイビング

コンタクトセンター

画像処理・加工

- › スタジオ写真修正・商業写真修正
- › 写真と文字の合成（例：メニューなどの作成）
- › 特殊効果（例：色変換・カラーからセピアや白黒）
- › 不要な物の除去（例：建造物にかかった電柱・電線を消去）
- › 合成・書き込み（例：背景・服装を替える）
- › 複写復元（例：破れた写真や古い写真）
- › 画像ファイルのフォーマット変換（RAW→PSD、CR2・TIFF→PSD）



## 1. 示会情報の更新

**概要：**お客様は展示会情報を世界に発信するサービスの運用を行っている企業である。本案件の作業は展示会情報の更新・追加を行う。

**生産性：**5分/件

## 2. 店舗のデータクロウリング

**概要：**日本の店舗の情報（店名、店名カナ、郵便番号、住所、電話番号、営業時間、定休日など）を検索しエクセルに正しい店舗の情報を反映させ、その情報の確認元（ソース）を「確認URL」に記載する。

**生産性：**6.75分/件

## 3. 名刺スキャン結果のチェック、データ修正 正

**概要：**OCRでスキャンした日本語名刺のデータのチェックと修正を行う。

**生産性：**2.7分/件

## 4. 日本酒データのチェック、検索、入力の作業

**概要：**商品名や原材料やアルコール度など日本酒データのチェック、検索、入力を行う。

**生産性：**12.25分/件

# 制作・デザイン事業紹介資料



# 制作・デザイン事業紹介資料

サービスメニュー



モバイルアプリのデザイン

ウェブ制作デザイン

画像処理・加工

- › スタジオ写真修正・商業写真修正
- › 写真と文字の合成（例 メニューなどの作成）
- › 特殊効果（例 色変換・カラーからセピアや白黒）
- › 不要な物の除去（例 建造物にかかった電柱・電線を消去）
- › 合成・書き込み（例 背景・服装を替える）
- › 複写復元（例 キズ写真や古い写真）
- › 画像ファイルのフォーマット変換（RAW→PSD、CR2・TIFF→PSD）

イラスト作成

イベントのデザイン









# We're ready to cooperate!



本資料は2018年6月現在のもので  
本資料は予告なく変更する場合がございます。  
あらかじめご承知おきください。

## SUNRISE SOFTWARE SOLUTIONS CORPORATION

307/12 Nguyen Van Troi, Ward 1,  
Tan Binh District, HCMC, Viet Nam

Tel: + 84 8 3547 1411

Email: [info-jp@s3corp.com.vn](mailto:info-jp@s3corp.com.vn)

Website: [www.s3corp.jp](http://www.s3corp.jp)

