

CMC GLOBAL PROFILE

グローバルスタンダードのオフショア開発・DXを実現



Content

01	The Global Misssion	04
02	Why Vietnam?	05
03	CMC Corporation	06
04	CMC Global	16
05	Service	26
06	Case Study	32
07	CSR	48

The Global Mission



CMC Corporation 代表取締役会長 兼 CEO グエン・チュン・チン

CMC Corporationのビジョンは、ベトナムを、世界屈指のIT国家にするため、研究、ハイテクソリューションの実用、一流企業の信念、プロダクト・サービスの完全性において、継続的な創造性と革新的なアプローチで、国・地域をリードするICT企業になることです。

CMC Globalの設立は、弊社のICTソリューション及びサービスを、世界市場へもたらすという、 CMC Corporationにとって重要な戦略の 第一歩です。

私たちは、世界のお客様のプロジェクトを請け負うだけではなく、世界に通用するシステム・インテグレーション・ソリューションとサービスを提供するプロバイダーになることを目指しています。



CMC Global 取締役会長ホアン・ゴック・フン

Why Vietnam?



世界中から注目され続ける新興市場



ダイナミックな経済成長

世界で最も急速な経済成長を遂げている一つの市場として、ベトナムは多数のFTAに署名しており、海外企業にとって、魅力的な市場環境を有しております。



政府のIT産業へのコミット

世界の先進技術を導入するため、中期 的かつ長期的に発展させるべき産業を 「IT産業」と定めました。国家レベルの科 学技術発展計画の刷新、ハイテク産業 の発展により力を入れています。



若く、技術力の高い人材

日本の平均年齢が46歳と非常に高年齢であるのに対し、ベトナムの平均年齢は30歳。多くのIT人材もまた若年層が中心となっています。政府もまたIT人材育成支援政策を積極的に推進しています。

概要

CMC Corporationは、27年の歴史を持つべ トナム第2位のICT企業です。戦略の要となる ICT分野への投資と開発に加え、ヨーロッパ、 アメリカ、アジアでのビジネス拡大に注力。その 結果、先進的なICTグループに成長しました。

商号: CMC Corporation

設立年:1993年

所在地: CMC Tower @ハノイ 電話: (+84) 24 379 586 68

代表: Nguyen Trung Chinh (グエン・チュン・チン)

43,229,142 米ドル 資本金



ホーチミン証券取引所(HOSE)上場 銘柄: CMG



3000+ 従業員数



戦略パートナー



ORACLE!

McAfee



























労働勲章

3位(2005年) 2位(2010年) 3位(2018年)



IT標準製品

高品質情報安全製品 (2002年-2017年)



高品質 ベトナム製品 (2017年-2018年)



Sao Khue賞

ベトナムの一年間で最もソフトウェア開発 分野に貢献した会社に称えられる賞の1つ。 (2003年-2020年)

CMC GLOBAL PROFILE 2020





ナショナル・ブランド PCI データセキュリティスタンダード

唯一のナショナルコンピュー ターブランドである「CMS」を 過去に製造・販売。



金賞



MEF 3.0認証

先進的なSI企業に贈られる MEF 3.0認証を取得したベトナムの最初の 通信会 社

Frost & Sullivan

2016年アジア太平洋地域の 代表的セキュリティビジネス企業

沿革

CMC GLOBAL PROFILE 2020

CMC 本社が ホーチミン市に設立

CMC CORPORATION

CMC Information Security JSC(現在 の「CMC Infosec」) ; CMC SE(現在の「 Ciber CMC」)設立

ベトナム初のナショナ ルコンピューターメー カーブランドである「 CMS Computer Company」 設立 HCM証券取引所上 場(株式コード: CMG);「CMCタワー」 グ ラウンドオープン

設立

社名を「CMC Corporation」に変更

「CMC Telecom Service JSC」「CMC Telecom Infrastructure JSC」を 合併し、「CMC Telecom」を設立

「CMC System Integration Saigon Co., Ltd(CMC SI Saigon)」 設立 「「2015年 ICT企業 TOP5」の1位にランクイン し、財務省より「優秀IT パートナー」に認定

「CMC Soft」がベトナ ム大手IT企業TOP30 に選出 ― 売上高256億ドル、税 引き前利益 1,400万ド ルを達成

ベトナムのホーチミン市とダナン市に 事業所 を開設

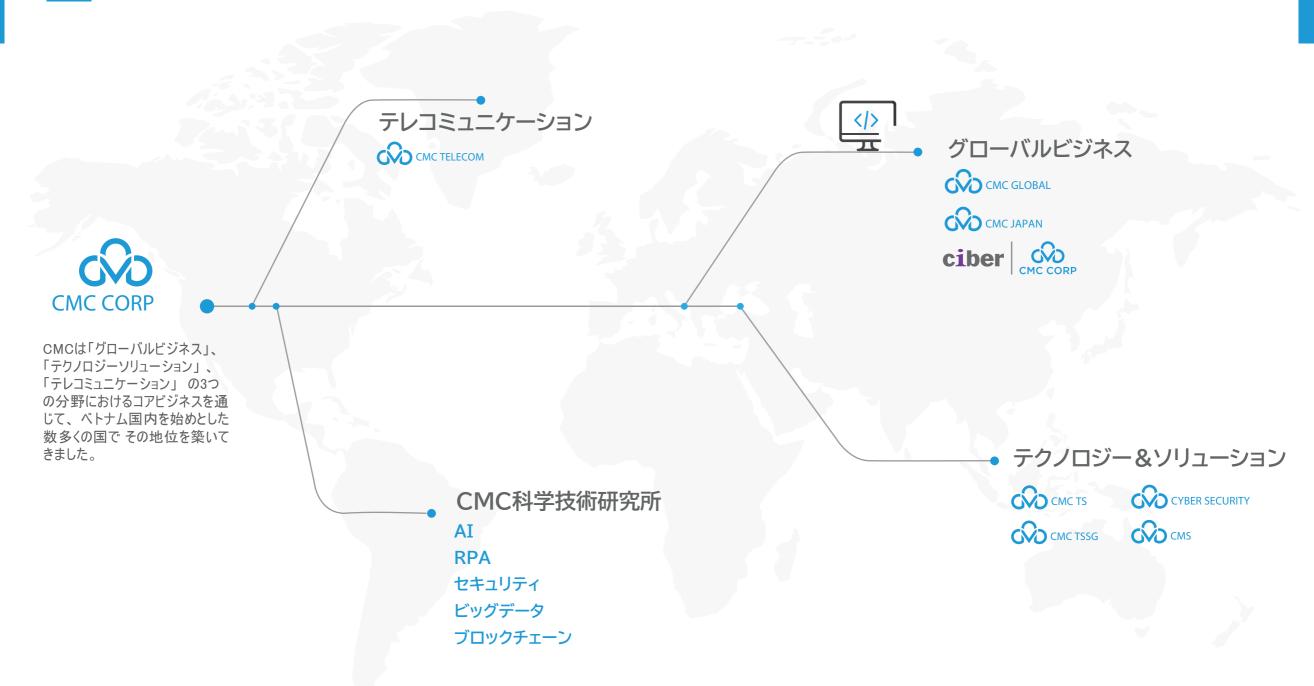
2014 20 15 2018 2013 2016 20 17

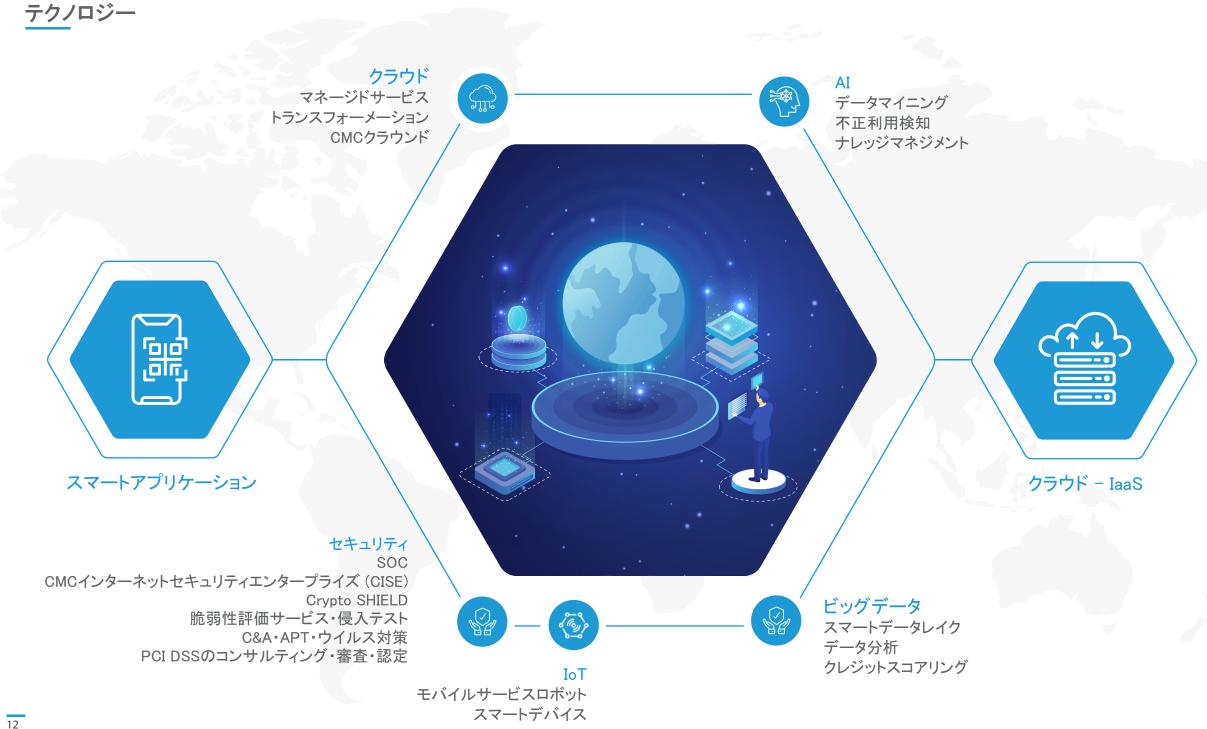
「CMC Soft」が、 ASEAN有名企業ブラ ンドTOP20に選出

「CMC Global」が設立 され、神奈川県横浜市 に「CMC Japan」が初 の日本法人として 設立

情報通信省より功労賞を受賞

事業領域





C. PE'N

OPEN INFRASTRUCTURE ECOSYSTEM FOR ENTERPRISE

CMC CORPORATION





スマートアプリケーション

CMCとパートナーがスマートアプリケーションによって 繋がり、インテリジェントエンタープライズを実現。



Al as a Service

人工知能による過去のデータを予測解析、リアルタイムで意思決定サポート、ビジネスと経営を支援。



データ管理プラットフォーム

データレイク(データレコード)、データ統合、 データ分析サービス、リアルタイムデータストリーミング。



エンタープライズ向けクラウドPaaS

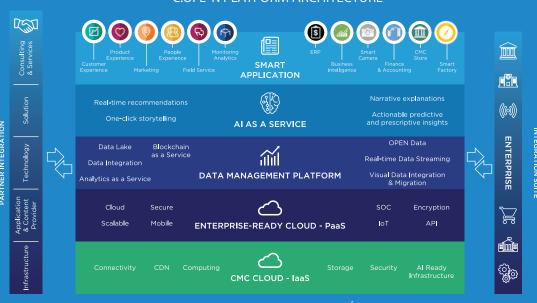
生産性の高いアプリケーション、モバイルアプリ、IoT、 エンタープライズグレードのセキュリティを構築できるス ケーラブルなプラットフォーム。



CMC Cloud - laaS

上位レイヤー用のインフラストラクチャ(IaaS)を提供し、十分なコネクティビティ、コンピューティング、ストレージ、そしてセキュリティを保証。

C.OPE N PLATFORM ARCHITECTURE





沿革

私たちのビジョンは、地域を代表するITサービスプ ロバイダーになることです。 CMC Globalは、ベト ナムテクノロジー産業のトップに立ち、世界市場 へ進出するため、常に強固なコミュニティを構築し てきました。

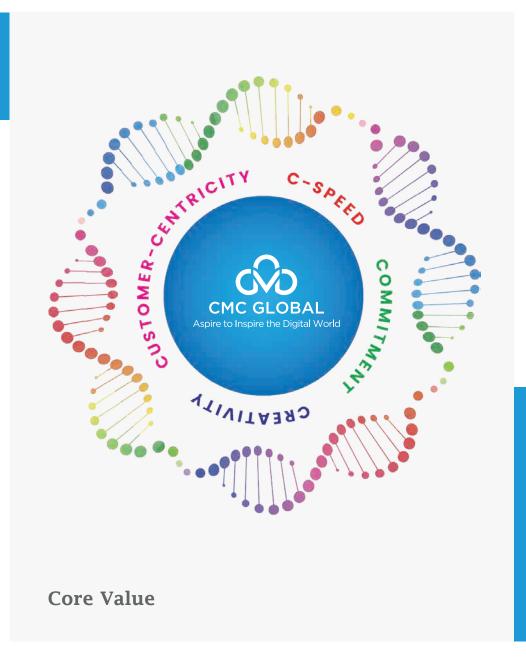
商号: CMC Global 設立年:2017年3月

所在地: CMC Tower @ハノイ

従業員数:800++

代表: Hoang Ngoc Hung (ホアン・ゴック・・フン)

06/2020 Sao Khue 2020 受賞 10/2019 ダナン市に事業所を開設 ホーチミン市に事業所を開設 07/2019 04/2019 Sao Khue 2019 受賞 08/2017 「CMC Japan」設立 「CMC Global」設立 03/2017



受賞・認証歴







CMMi 3認定



Best Places To Work 2018



MEF3.0



ISO 27001 - 2013



ITIL

CMC Globalが提唱する4つのコアバリュー のなかで、特に重視しているのがコミットメ ントです。私たちへの評価は、お客様に 提供できた真の価値が反映されたものと考 えています。そのため、コミットメントは最も 重要なコアバリューです。

CMC Globalの代表取締役社長

グェン・クォック・スー

Why CMC Global?

CMC GLOBAL



ITアウトソーシングでの豊富な経験

27年の経験をもつCMC Corporationの遺伝子を受け継ぐCMC Globalは、ICT分野において高いケイパビリティを有し、コンサルティングから、インフラ構築・導入等、最高の水準でお客様のご要望を叶える、包括的なITサービスを広く提供しています。



グローバルスタンダードのノウハウ

私たちは、グローバル市場と文化の統合について、深い洞察に基づいた理解があります。あらゆるプロジェクトにおいて、スタッフは、ローカライズされた知見を、全てのプロセスに、取り入れる取り入れる努力を常にしています。



競争力のある価格

ハイクオリティなサービスを競争力の価格で提供し、お客様へ対価に見合った価値をお届けします。

お客様と私たちのグローバルなネットワーク



We Go Global

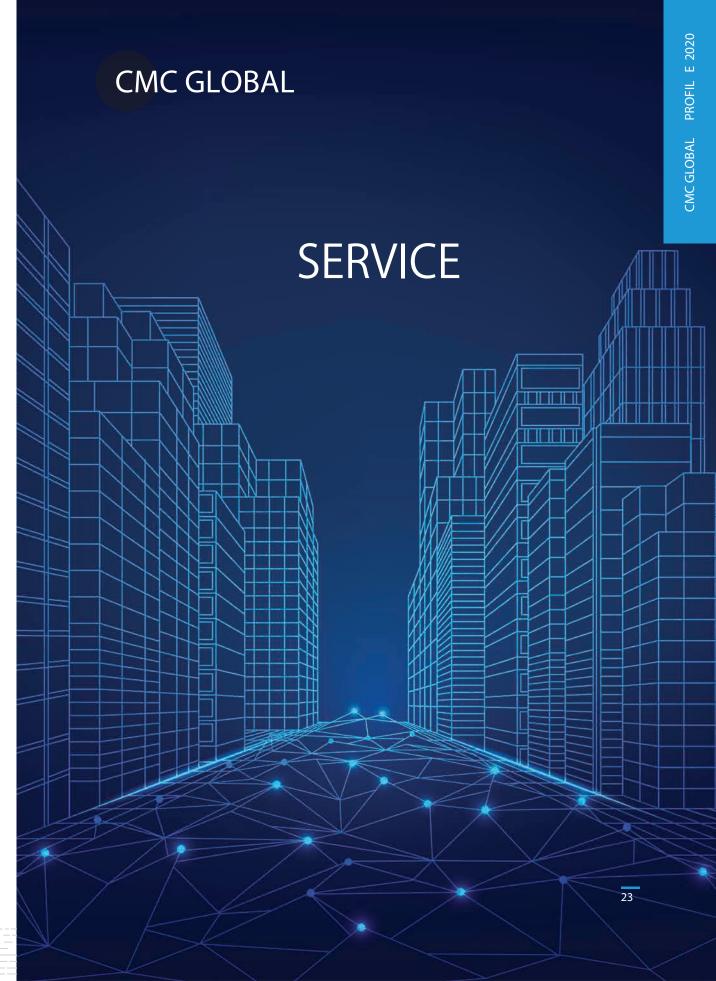
世界各地域、お客様の側でサービスを提供





11

27年の経験をもつCMC Corporationの遺伝子を受け継ぐCMC Globalは、ICT分野において高いケイパビリティを有し、コンサルティングから、インフラ構築・導入等、最高の水準でお客様のご要望を叶える、包括的なITサービスを広く提供しています。



サービス





従来のサービス

- ・アプリケーション開発 (Web/App/Mobile)
- ・モダナイゼーションサービス
- ・テスティング
- ・ビジネスプロセスサービス
- ·UI/UXの分析&設計



デジタルトランスフォーメーションサービス

クラウンドプロフェッショナルサービス

- · DevOps ITプロフェッショナルサービス
- ・クラウド移行
- ・ クラウド管 理サービス
- ・クラウドテスティング

RPA

- · RPAコンサルティング&システム
- · RPA導入•運用

- · AIプラットフォームコンサルティング&設計
- チャットボット実装
- ・ビッグデータインフラストラクチャー実装

デジタルマーケティングサービス

- ·SEO対策
- · 監視&最適化
- ・マーケティングオートメーション

・製造

・フィンテック

・メディア&エンターテインメント

・ロジスティクス

業界

・ヘルスケア

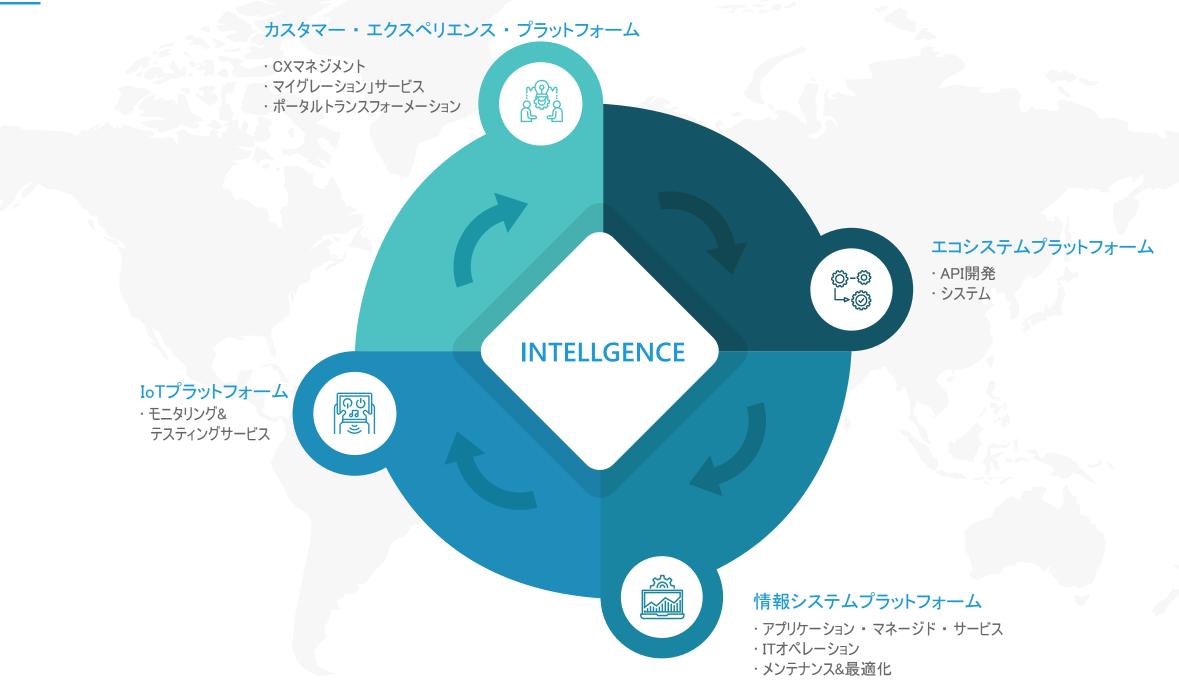
·銀行&金融

·自動車

·交通·運送

26

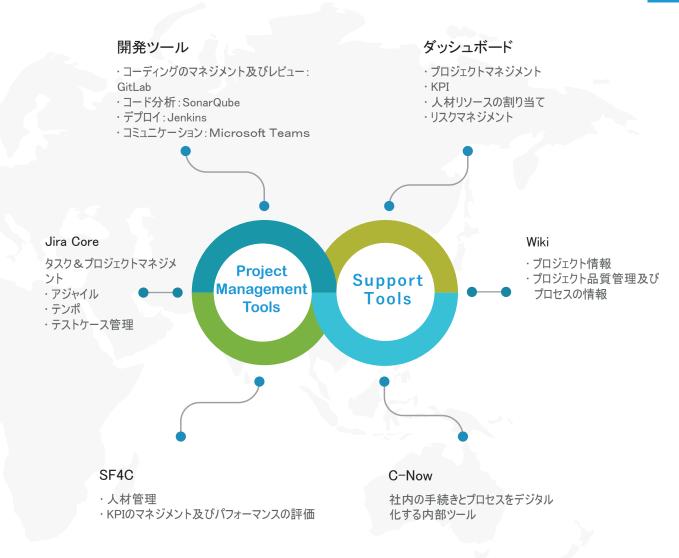
デジタル・ビジネス・プラットフォーム



CMC GLOBAL

プロジェクト管理システム





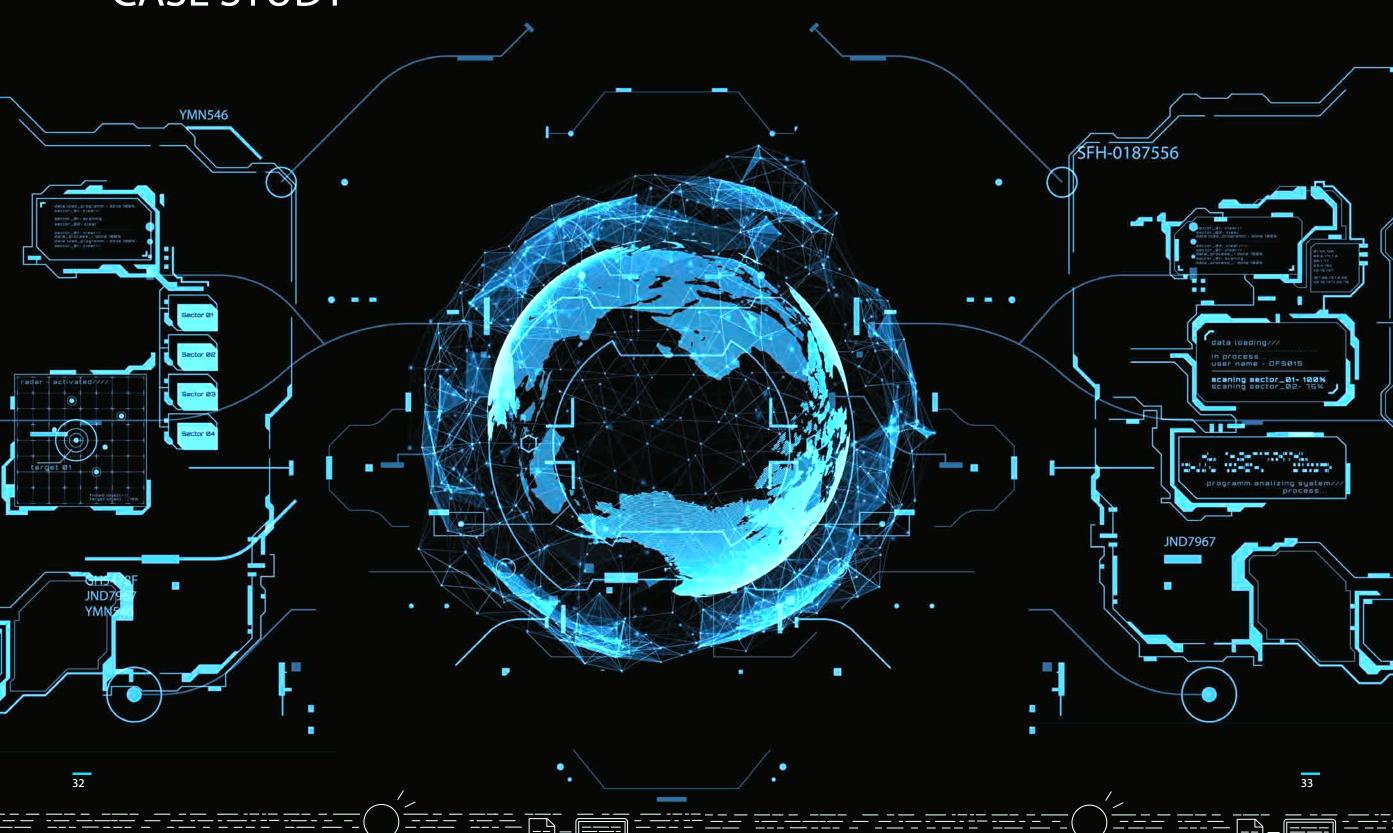
24

プロセス

設計•開発 本番移行 検知 要件定義 運用•最適化 STEP 1 STEP 2 STEP 5 STEP 4 STEP 3 ご提案 分析&定義 設計 開発 システム運用 システム保守 ・24時間365日サボート ・ビジネス調査 ・既存業務フローとシステム理解 ·基本設計 ・フロントエンド · 監視 ・ヒアリング ・プロジェクト立ち上げ ·詳細設計 ・バックエンド ・トラブルシューティング ・インシデント管理 ·運用方法改善 ・パフォーマンス管理 ·UI/UX設計 ・コンテンツ ・テスト自動化 ・マニュアル更新 成果物 成果物 成果物 成果物 成果物 成果物 ·基本設計書 E2Eマネージドサービス -課題リスト ·要件定義書 ・システム ・マニュアル ·詳細設計書 ・プロジェクト計画書 ・ソフトウェア •提案書 ·仕様書 ・アプリケーション ・テストケース オンゴーイング コンサルティング アジャイル型デリバリー

28

CASE STUDY



CASE STUDY

フィンテック

【クライアント】

シンガポールに拠点を置くフィンテック企業 (中国大手保険会社の子会社)

【プロジェクト概要】

銀行・保険分野の既存システムの強化及び 新機能の追加

テクノロジー: AI、ビッグデータ、顔認証

プログラミング言語: Java、ReactJS、HTML、Javascript、C

フレームワーク: Spring Boot、Vue.js

管理ツール: Jira、GitLab、Confluence

開発手法:アジャイル、スクラム プロジェクトの種類:ODC(ラボ型)

チームサイズ:50-100人/月



CASE STUDY

銀行&金融

【クライアント】 ベトナム大手銀行 【プロジェクト概要】

クレジットモジュール、当座貸越管理システム、 国際決済モジュール、外国為替モジュール、 国内取引モジュール、割引手形モジュールなど コアバンキングシステム向けのテストサービス

プログラミング言語: Java

管理ツール: Jira

プロジェクトの種類:ODC(ラボ型)

チームサイズ:20人/月



CASE STUDY

ヘルスケア

【プロジェクト概要】

韓国製薬会社関連のIT企業と協力し、 患者向け予約アプリケーションの開発、ホームページの改修、ERPシステムの開発、 病院向け情報システムの開発、VBシステムの移行など、多数の開発プロジェクトに 携わりました。

ヘルスケア業界の厳しい要件を満たすソフトウェア開発に尽力、保守サポートを提供、他にもベトナムと韓国を結ぶ多くのプロジェクトを継続しています。

プログラミング言語:.NET、Window Form、WDF

フレームワーク: DevExpress

管理ツール: Jira

開発手法:ウォーターフォール

プロジェクトの種類:プロジェクトベース、ODC(ラボ型開発)

チームサイズ:25人月



CASE STUDY

自動車

【クライアント】

多国籍エレクトロニクス企業

【プロジェクト概要】

50名の専任チームを結成し、車両のヘッド ユニットとクラスターの機能確認を行いました。全体を5つの小チームに編成し、各チームにチームリーダーとコミュニケーターを配置。顧客の要望に応えるため、直接連携してプロジェクトを進めました。

テクノロジー:ベンチ、HU、メーター、TCU

管理ツール: Jira、SVN

プロジェクトの種類:ODC(ラボ型)

チームサイズ:50人/月



CASE STUDY

製造

【クライアント】

アメリカIT企業

【プロジェクト概要】

エンドユーザー向け生産運用システムと シンガポール支社の内部会計システムの開発及 び保守を担当。このプロジェクトは、専任チーム が顧客の担当者と直接連携しながら、10年間運 用されています。

クライアントの厳しい要件基準を満たすため、専用のセキュリティルームを設け、入退出できる従業員を厳重管理し、情報保護を徹底しました。

テクノロジー: Redux、Redux Saga、Birt Report、AWS、Kafka、

Docker, Jenkins

プログラミング言語: Java、JavaScript、ESQL

フレームワーク: Struts、Spring、Jetspeed、Dojo、jQuery、

 ${\sf Angular}, {\sf ReactJS}$

管理ツール: Rational Team Concert、Jira、ZenHub

開発手法:アジャイル、スクラム プロジェクトの種類:ODC(ラボ型)

チームサイズ:20人/月



CASE STUDY

ロジスティクス

【クライアント】

輸送サービス用スマートシステムを開発するベン チャー企業

【プロジェクト概要】

依頼者の予約管理・運送業者向けのWebサイト 及びモバイルアプリケーション、そして、全ての情報を一括管理する管理者向けWebサイトを含んだシステムの開発。

本システムの全てのアプリケーション、開発及び 保守を私たちの専任チームが担当し、クライアント が要求する品質条件の全てをクリアしました。

テクノロジー: SignalR 2.2.3

プログラミング言語:.NET MVC5

フレームワーク:ブートストラップ、AngularJS 6

管理ツール: Microsoft Azure

開発方法:アジャイル、スクラム

プロジェクトの種類:ODC(ラボ型)

チームサイズ:7人/月



CASE STUDY

交通•輸送

【プロジェクト概要】

高速道路管理用に開発されたスケーラブルなモダンITシステムを構築。本システムは気象観測機、監視カメラ、トラフィックロガー等の道路に設置されたデバイスから情報を収集し、オペレーター用に可視化することが可能です。

本プロジェクトは多様なエコシステムで運用され、膨大な数のプロトコルとデータフォーマットを駆使して、様々なシステムと通信します。

テクノロジー: クラウドネイティブ、動体検知、画像処理、Docker、 Kubernetes、メッセージキュー、マイクロサービス、Prometheus(プロメ テウス)

プログラミング言語: Java

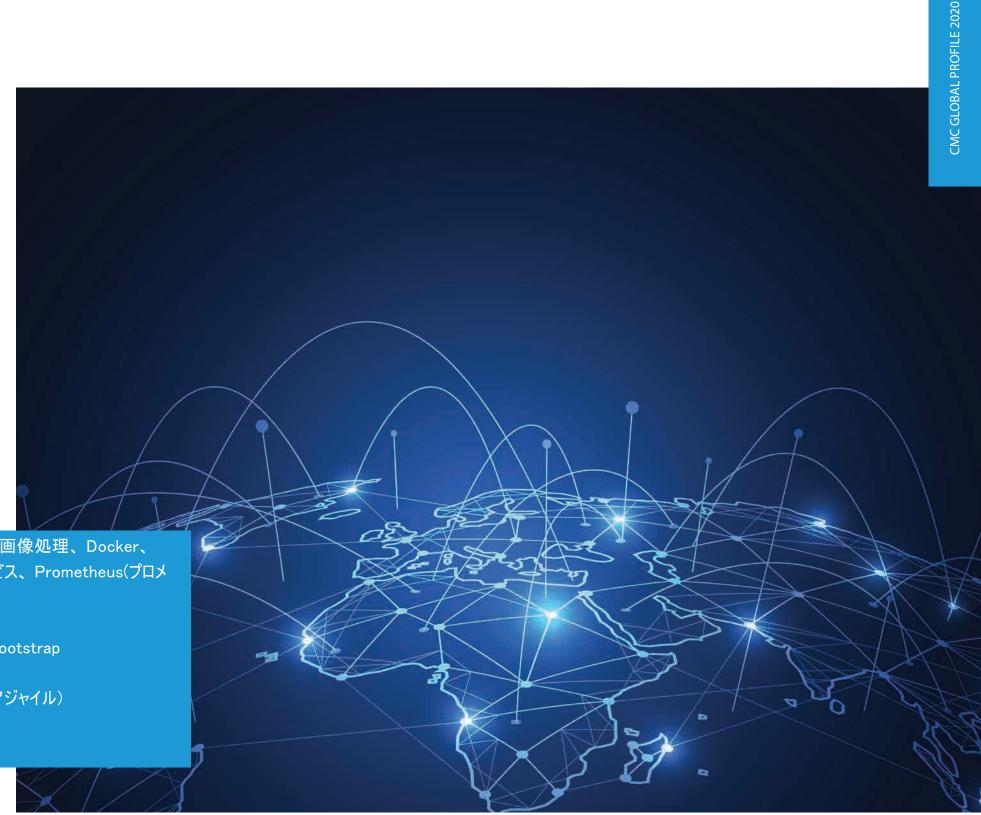
フレームワーク: Spring Boot、Angular 6、Bootstrap

管理ツール: Jira、GitLab

開発方法:ハイブリッド(ウォーターフォール、アジャイル)

プロジェクトタイプ:プロジェクトベース

チームサイズ:35人月



46

CSR

環境

大きなインパクトは、小さなアクションの積み重ねで起こると信じています。 従業員のワークスペースを整理・整頓・清潔にすることから始め、環境保護活動を私たちの文化として実践しています。

教育

教育は私たちの主要な社会的責任と考えています。CMC Global は、継続的に知識の向上と、若い世代のエンパワーメントを通じて生活が変化するよう、教育活動支援を行っています。

社会コミュニティ

CMC Corporationのコアバリューに従い、CMC Globalはソーシャルな活動を通じて、コミュニティに貢献しています。また、私たちが自覚している社会的責任に基づいて、従業員の意識向上とチャリティー支援を目的とした社内活動にも力を入れています。



行動を第一とし、社会的責任にコミットメントします。















CMC Global CEO グェン・クォック・スー

CMC Globalが提唱する4つのコア バリューのなかで、特に重視して いるのがコミットメントです。私たち への評価は、お客様に提供でき た真の価値が反映されたものと考 えています。そのため、コミットメント は最も重要なコアバリューです。

会社情報

- ◆ 本社: 6 9F, CMC Tower, 11 Duy Tan Street, Dich Vong Hau Ward, Cau Giay District, Ha Noi City
- ♥ ダナン事業所: 8F, Thanh Loi II Tower, 1 Le Dinh Ly Street, Vinh Trung Ward, Thanh Khe District, Da Nang City
- **** 045-263-9230
- **a** 045-263-9240
- contact-cmcjapan@cmc.com.vn

- ◆ ホーチミン事業所: 3F, ITD Building, 1 Sang Tao Street, Tan Thuan EPZ, Tan Thuan Dong Ward, District 7, Ho Chi Minh City
- ▼ CMC Japan (日本支社): 〒220-0012 神奈川県横浜市西区 みなとみらい三丁目 7番 1号 オーシャンゲートみなとみらい8階



