



株式会社Photosynth

会社紹介資料

CONFIDENTIAL

CONTENTS:

01. 会社概要
02. 事業内容
03. 働く環境（福利厚生、オフィス環境など）
04. 社風・文化（社内イベント／サークル活動）
05. 評価制度

01. 会社概要



会社名	株式会社Photosynth（フォトシンス） / Photosynth inc.		
設立	2014年9月1日		
従業員数	約168名（2022年9月時点） ※役員やパート/アルバイトを除く正社員数		
上場取引所	東京証券取引所 グロース市場（証券コード：4379）		
役員構成	代表取締役社長 河瀬航大	社外取締役 井上英輔	
	取締役副社長 渡邊宏明	常勤監査役 島田和衛	
	取締役 高橋謙輔	社外監査役 矢澤昌史	
	取締役 熊谷悠哉	社外監査役 西本俊介	
所在地	<p>本社 〒108-0014 東京都港区芝5-29-11 G-BASE田町 15階</p> <p>札幌オフィス 〒060-0001 北海道札幌市中央区北一条西3-3 ばらと北一条ビル9F</p> <p>名古屋オフィス 〒450-6321 愛知県名古屋市中村区名駅1-1-1 JPタワー名古屋 21階</p> <p>大阪オフィス 〒530-0057 大阪府大阪市北区會根崎2-5-10 梅田パシフィックビル 202</p> <p>福岡オフィス 〒812-0012 福岡県福岡市博多区博多駅中央街1-1 JR博多シティ アミュプラザ博多地下1階 コワーキング&コラーニングスペースQ</p> <p>ロジスティクス・センター 〒105-0004 東京都港区新橋6丁目13-12VORT新橋II 2階</p>		
事業内容	IoT関連機器の研究開発 スマートロック「Akerun Pro」と「Akerun入退室管理システム」の開発・提供		
テクノロジー	ハードウェアからクラウドサービスまで社内で研究開発 後付け型スマートロックを世界で初めてリリース 通信・認証や機構に関連する特許を7つ権利化・出願		
ISMS認証	登録番号 JUSE-IR-462		

社名の由来

 Photosynth ≡ Photosynthesis（光合成）

無機的なモノから

有機的なモノを作り出す

光合成のように、世の中になかった新しいものを生み出す会社に

OPEN THE FUTURE

つながるモノづくりで感動体験を未来に組み込む

Future Oriented

未来志向

遊び心を持って、夢中で発明し
顧客に未来を届けます。

Greater Challenges

挑戦

本質を問い続け、変化を楽しみ
果敢に挑戦します。

Self-Critical

自責

自分と向き合い、成果にこだわり
徹底的にやりきります。

PhotosynthのFAST FACTS

企業情報

創業	平均年齢*1
2014年9月	33.7歳
従業員数*2	全社平均残業時間*3
約180名	約25時間/月 (1日あたり平均1時間ほど)

Akerun

アカウント登録数*4	Akerunを使用している 東京都のオフィスワーカー *5
137万人+	8.5%
1日あたり 最高開閉回数*5	累計導入社数*4
約100万回	7,000社+

(*1) 2021年12月末時点。

(*2) 2022年9月末時点。役員やアルバイトを含む。

(*3) 2022年4月時点のデータ。

(*4) 2022年4月時点。

(*5) 2022年4月時点のデータ。

リーダー陣紹介



代表取締役社長
河瀬 航大



取締役副社長
渡邊 宏明
兼 株式会社MIWA Akerun Technologies
代表取締役



取締役 開発部長
熊谷 悠哉



取締役 人事総務部長
高橋 謙輔



執行役員
Akerunビジネス本部長
鈴木 壮弥



CFO
(最高財務責任者)
渡邊 洋治



CISO
(最高情報セキュリティ責任者)
小嶋 聡史

沿革 - 社員数の変遷

創業メンバー6人、五反田のマンションの1室。
これがPhotosynthの始まりでした。

オフィス移転を経て、現在では168名（※2022年9月時点）もの
メンバーを抱える企業へと成長しています。

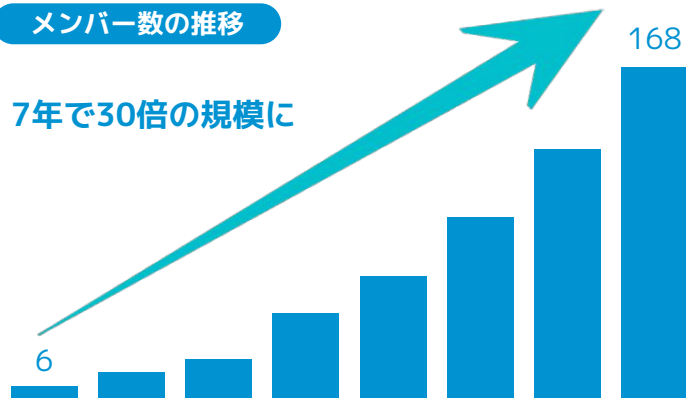
大きなハードルを乗り越えるたびに、
より大きな感動体験を提供できるチームに。

これまでも、これからも感動体験を提供し続けます。



メンバー数の推移

7年で30倍の規模に



02. 事業内容

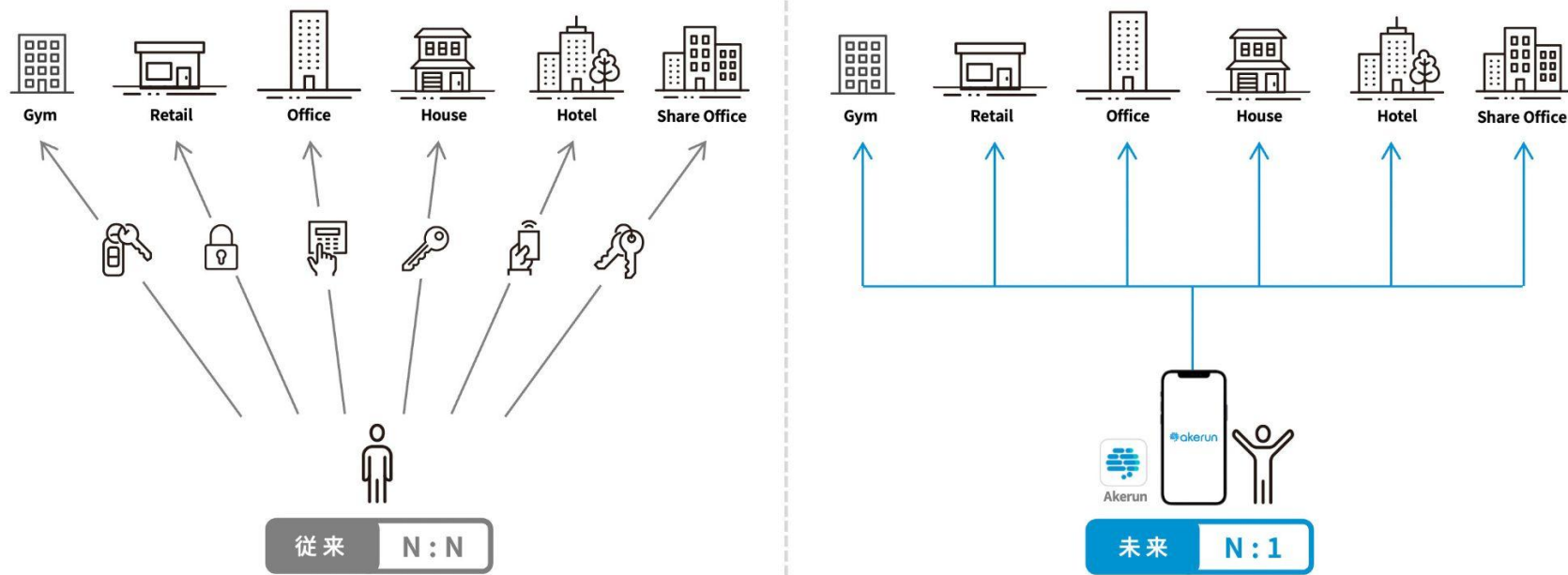
世界から、鍵をなくそう。



実現したい“キーレス社会”の世界観

扉と鍵がN:Nだった認証インフラから、扉と鍵がN:1の認証インフラを創造します。

それが、私たちが創りたい“キーレス社会”の姿です。物理空間におけるSSO(シングルサインオン)を目指しています。



Akerun : サービス概要

Akerunは今ある扉に設置するだけで、スマートフォンやICカードで鍵を開け締めすることができる、クラウド型入退室管理システムです。ハードウェアとソフトウェアを組み合わせたHESaaSとして提供しています。



akerun Pro

既存のドアに後付けするだけでクラウド管理を実現。

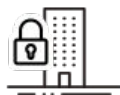


akerun Ctl

既設の電気錠(自動ドアなど)のクラウド管理を実現。



API連携で勤怠管理や、会員管理、予約管理、決済が連携可能。



オフィスや施設のセキュリティ強化。



入退室ログの見える化で履歴確認が可能。



利用者の日時、場所を限定したアクセス権限の管理。

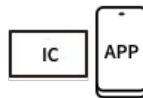


akerun Connect

入退室ログの見える化とアクセス権限管理で、オフィスや施設を見守るWeb管理ツール。



遠隔地からの施錠と解錠が可能。



ICカード、アプリ、顔認証など幅広い施錠・解錠が可能。



電池残量をクラウドでモニタリング。



Akerun本体のヘルスモニタリング。

HESaaS：日本の強みを生かした最新のビジネスモデル

ソフトウェアを通じて、“リアルな世界”を駆動させるHESaaSの市場を開拓・リードしています。
新しいビジネスモデルにより、社会の様々な課題を解決します。



 **akerun**

HESaaS = Hardware Enabled Software as a Service

日本の“モノづくり”の伝統と、ソフトウェアのパワー。
この2つを組み合わせた新しいビジネスモデルにより、
社会インフラとして世界のさらなる進化を目指しています。



アップグレードブル

ソフトウェアだけではなく、ハードウェアも
ニーズや社会情勢に合わせてアップグレード



ハードウェア導入の障壁を低減

大きな投資を必要とするハードウェアも、
利用しやすいサブスクリプションで提供

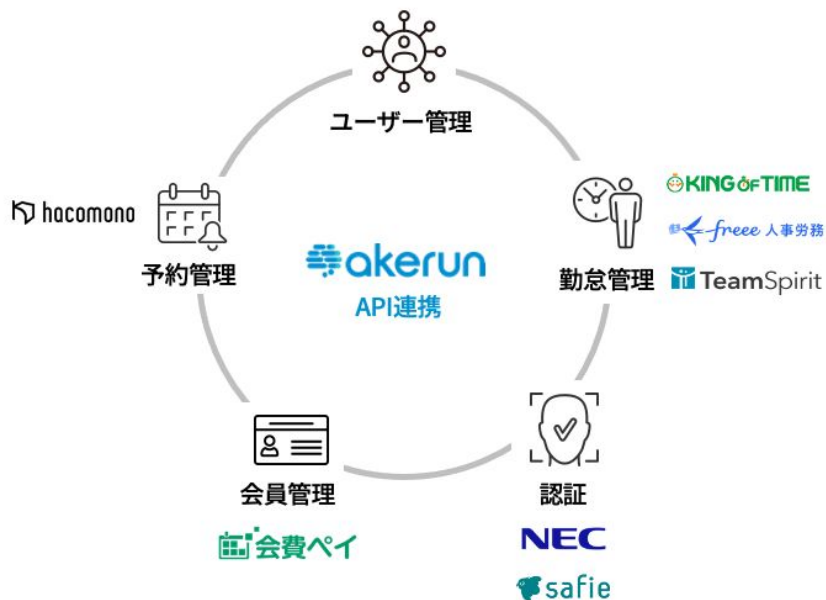


ハードウェアのデータを活用した付加価値

ハードウェアが取得するリアルな世界のデータを活用し、
非接触、空間管理、新しい働き方などの付加価値を創造

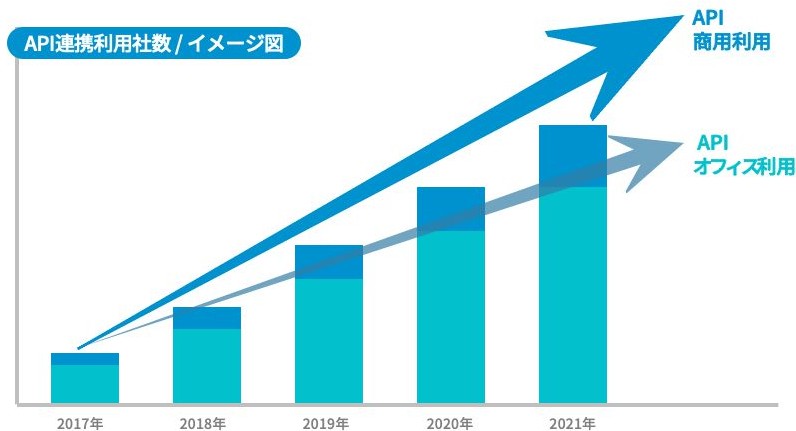
プラットフォームとしてのAkerun

オフィスへの入退室を起点とした、APIによる周辺サービス連携を継続的に拡大しています。
API連携の推進により、入退室管理システムだけではない、顧客のバックオフィス基幹システムへと進化しています。



■ API連携顧客数は着実に増加

連携SaaSをさらに拡充し、顧客ニーズを取り込んでいきます。



企業課題に対するAkerunの価値提供

Akerun = セキュリティだけじゃない、**企業の経営課題の解決**



業務効率UPとコスト削減

勤怠打刻の自動化*

勤怠締め作業の軽減*

クラウドによるシステム導入費・運用費の削減

入退室管理の効率化・無人化*による人件費の削減

鍵管理にかかる費用と工数の削減

* 勤怠管理/会員管理システムとのAPI連携を通じて



売上UPとビジネス拡大

管理業務削減によりコア業務に注力

無人・省人営業による営業時間の拡充*

利用者特性の分析と新たなビジネス機会の創出*

セキュリティ認証取得による
企業の信頼性の向上と取引先の拡大

* 会員管理システムとのAPI連携を通じて



セキュリティ強化と 安心・安全

物理・情報セキュリティ強化

入退室管理が必須のPマーク・ISMSの取得支援

エリアの機密性に応じたゾーニング

無人化・省人化による非対面・非接触

感染者が発生した場合の人の動静トレース

導入企業の例

■会計クラウドサービス提供企業

勤怠管理システムとの連携による労務管理の効率化に成功

■フィットネスジム運営企業

無人営業の時間帯を作り人件費削減と共に営業時間拡充(24時間営業)に成功

■IT関連企業

執務フロアやサーバールームなど、機密性が必要な部屋の入室制御で情報セキュリティ強化

サービス概要：市場における実績と顧客基盤

信頼性、堅牢性、拡張性、利便性などの価値が評価され、お客様から信頼されるサービスとしての地位を確立しています。
また、中規模中堅セグメントを中心に、業種、規模を問わず*、累計7,000社以上の企業でご利用いただいています。

スマートロック、入退室管理システムの3分野にて

三冠達成!



※日本マーケティングリサーチ機構調べ 調査概要：2021年6-7月期_指定領域・日本国内における検証調査

03. 働<環境

基本の働き方

- ビジネス職：
フレックスタイム制度（コアタイム 10:00～14:00）
- エンジニア職：
裁量労働制度
※基本の就業時間：始業9:30～終業18:30（休憩：60分）
- 土日祝日休み、年末年始休暇
- 厚生年金・健康保険・雇用保険・労災保険完備
- 服装自由



休暇制度

有給休暇： 入社日に15日間

年次有給休暇：入社日に10日

特別有給休暇：入社日に5日

- 五感で体験休暇：発明家の志向を持ち続けられるよう、感性を磨くための休暇
- 工場見学休暇：モノづくりの精神を磨き、体感するための休暇
- エネチャージ休暇：日々の疲れを癒やし、エネルギーをチャージするための休暇

慶弔休暇： 年次有給休暇とは別に、最大5日間

育児休業推奨： 法定の産休・育休以外にも、男女問わず、積極的に育児に関われるよう働き方や休暇を調整



社内制度（福利厚生）

フレックス制

業務内容に合わせて、
柔軟な働き方が可能



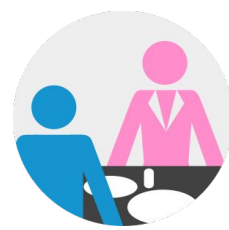
フリードリンクや書籍購入補助

水、お茶、コーヒーなどが飲み放題
業務に役立つ書籍購入も補助



シャッフルランチ

他部門や多拠点との交流を深められるように
1回実施。ランチ代として1,000円を補助



飲食費の補助

社員間の交流を促進するため、
1回1名あたり2,000円、最大月2回分補助



サークル活動

社員間の交流を促進するための制度
変わり種として日本酒、スカッシュ、
e-sports、スパ、離島など



住宅通勤補助手当

3万円を上限に通勤定期代の実費、
3万円から通勤定期代を差し引いた
金額を住宅手当として補助(条件あり)



言語 開発環境

開発言語



Golang



Swift



フレームワーク



Vue.js



業務支援系



Google Workspace



開発支援系



GitLab



GitHub



circleci



Jenkins

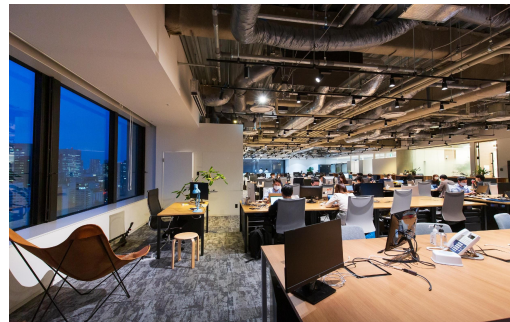
データベース、開発・本番環境



docker

オフィス環境

ドラマ撮影やCM撮影でも多く使われる、開放感のある快適なオフィス環境です。



オフィス環境

多くのドラマやCMで、Photosynthのオフィスが舞台になっています。



ドラマ



CM



04. 社風・文化（社内イベント／サークル活動）

Photosynthの社風・文化



風通しがよく、社員同士の関係が**フラット**で意見を言い合える環境



ベンチャーマインドを大事にしているため、色々なことに**チャレンジ**できる環境



部署/チーム間の**壁がなく**、コミュニケーションが取りやすい



スピード感を持って業務に取り組む姿勢がある



仕事中は集中しているが、ランチや雑談もあり**コミュニケーションを大事**にしている

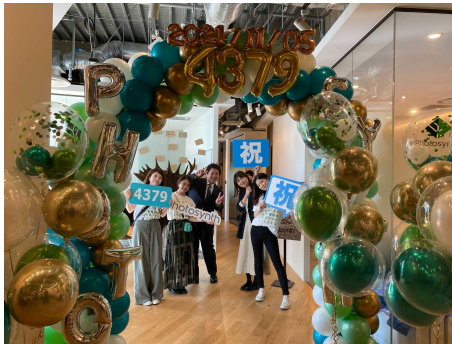


経営陣も含めてワンフロアで働いているので何事も**相談しやすい**

部署や年齢など問わず、お互いを尊重し合いながらも、**オープンでフラットな社風**です

社内イベントやサークル活動の様子

部門内だけでなく、部門間のコミュニケーション活性化に積極的に取り組んでいます！





Photosynth

akerun

05. 評価制度

CONFIDENTIAL

評価制度

四半期ごとに設定した目標に対し**能力評価**・**情意評価**の2軸により評価

能力評価

能力・役割に応じて期待された目標に対して、実績を元に定量的に評価

例：KPI達成率



情意評価

能力・役割に応じて期待された目標に対して、当社マインドから定性的に評価

※マインド：“未来志向・挑戦・自責”



これらの評価を元に、半期に一度昇給・昇格のチャンスがあります！





Photosynth



akerun

CONFIDENTIAL