

3分でわかる

**CACOO**

by nulab



# 個人やチームで図の作成・共同編集・共有ができる オンライン作図ツール CACOO by nulab

## Point 01

### イメージのミスマッチを解消

- 作図が簡単で正確な情報の伝達が可能
- 他者へのアウトプットイメージの共有
- 現状把握や課題の見える化で相互理解が進む

言いたいことが  
見てすぐわかる

## Point 02

### イメージ・アイデアが広がる

- アイデアを図で可視化
- アイデアの記録と共有
- 無限のキャンバスで思考が広がる
- アイデア出しに向かないとされたオンライン会議からの脱却



# CACOO による作図・共有がもたらすメリット

文章や口頭だけでは伝えにくい情報が整理でき、**一目**で誰にでも伝わる

**複雑**な構造設計、要素の関連性、相互関係、プロセスなどが分かりやすくなる

プレゼン資料など見やすく**説得力**のある資料が作れる

テキストや口頭による説明が不要で、共有しやすい。**伝え漏れ、解釈の違い**がおきづらい

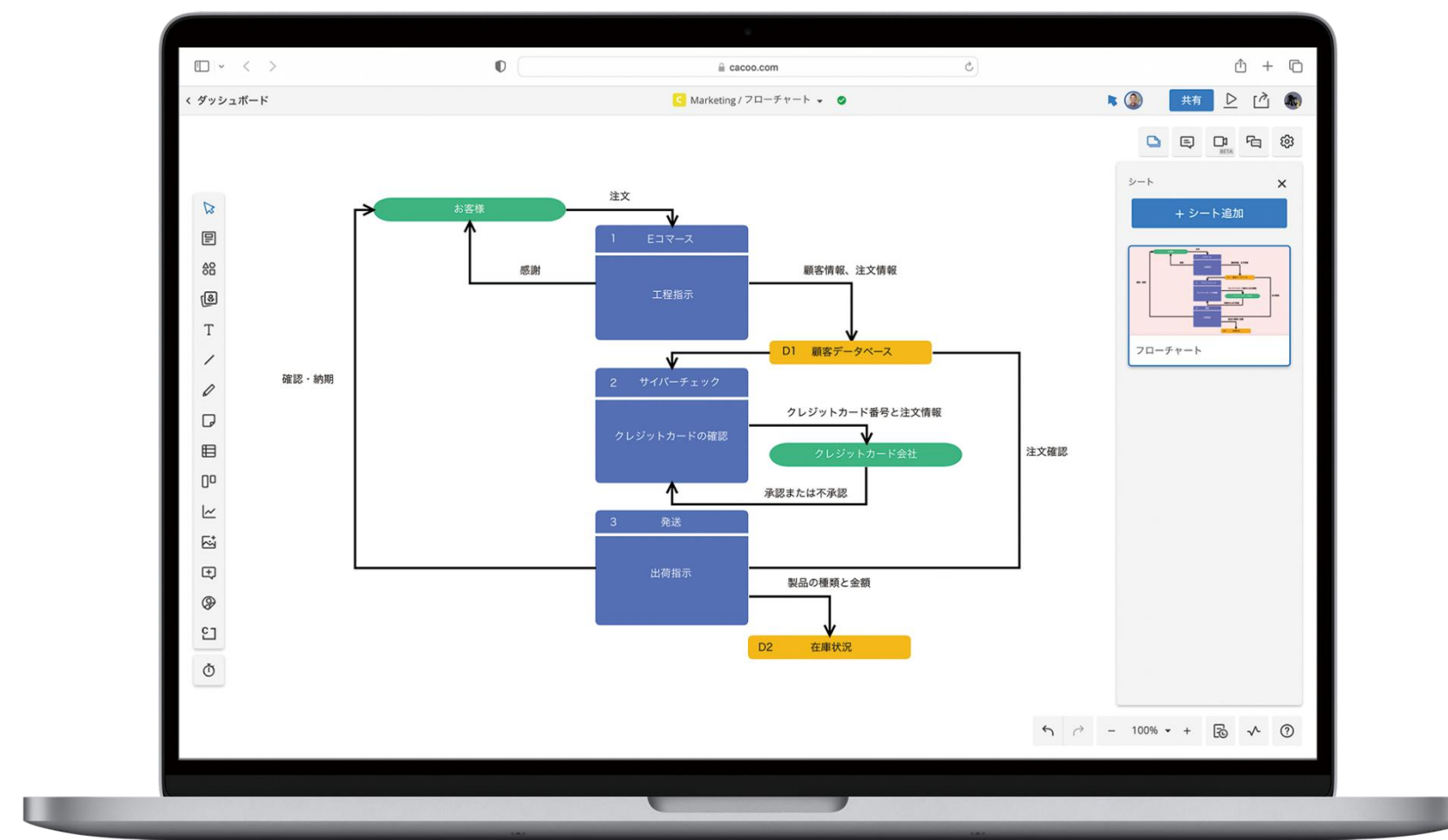
色々なアイデアを**整理**したり、新しいアイデアが**生まれやすくなる**

**紙**や**ホワイトボード**のように書き出したり、**付箋**のようにジャンル整理できる



# 『こんな感じ！』が、きっと伝わる

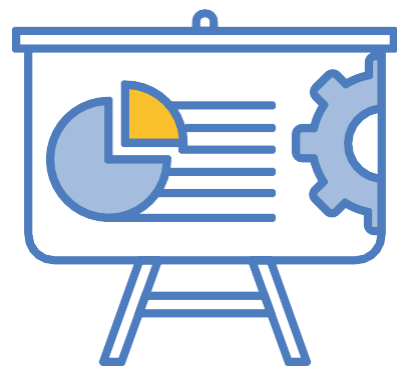
誰でも使えるシンプルな機能、チームのアイデア共有を加速する  
「オンライン作図ツール」



# CACOO なら情報の整理・ビジュアル化が驚くほど簡単

by nulab

直観的な操作  
デザイン性のある  
テンプレート



- 作図の時間削減
- ノンデザイナーでも見映えのいい図

複数人同時での  
リアルタイム共同編集



- チーム作業の効率化
- 編集ファイルの管理が容易

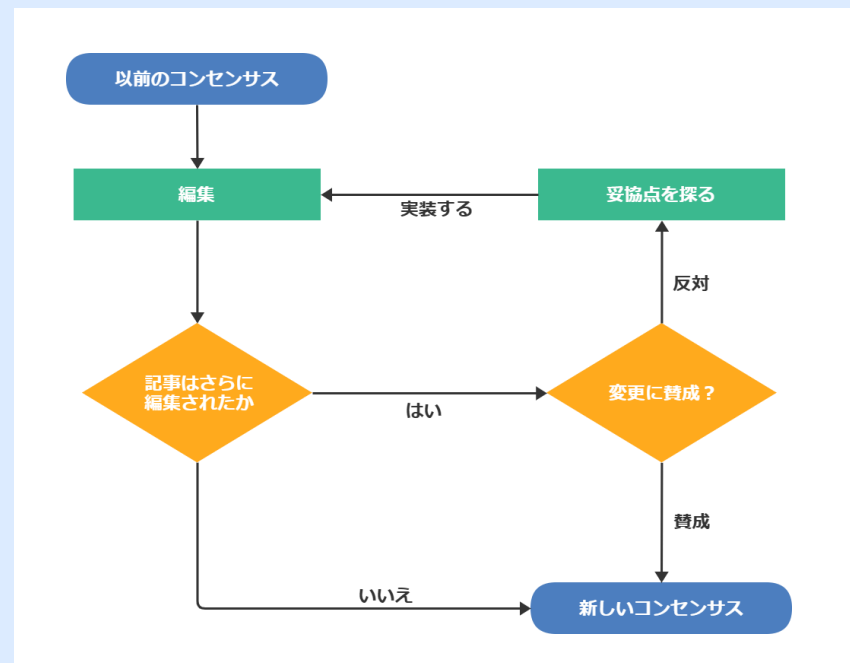
図の簡単共有  
外部との連携がスムーズ



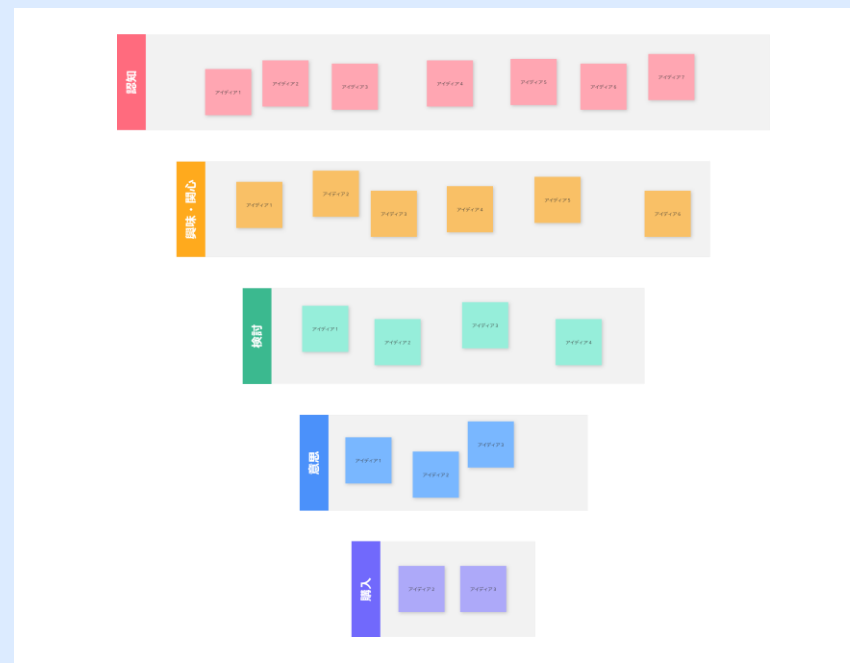
- 社内外への共有が簡単
- コミュニケーションの活性化

TEMPLATE 01 マーケティング | サービス | 経営・経営企画

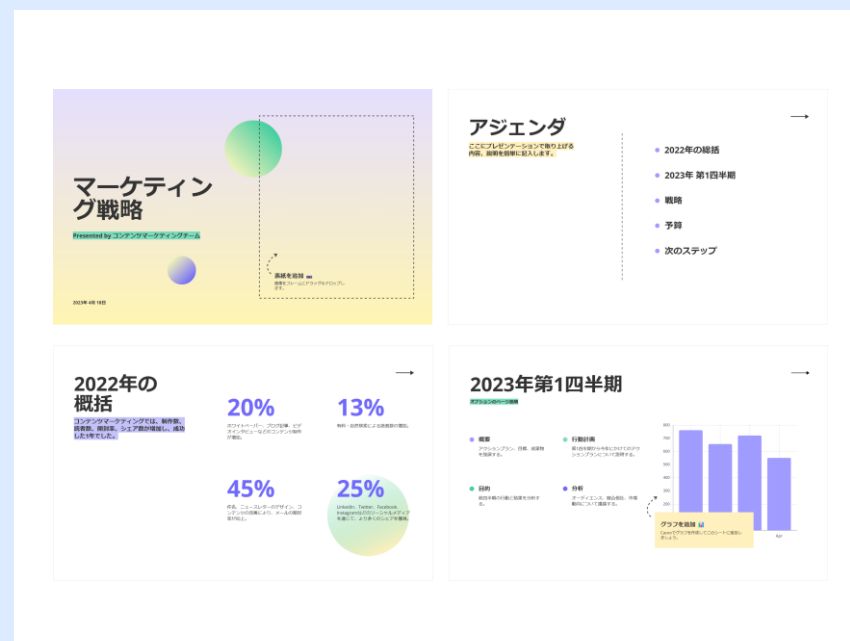
# 豊富なテンプレートで見映えのよい資料作成



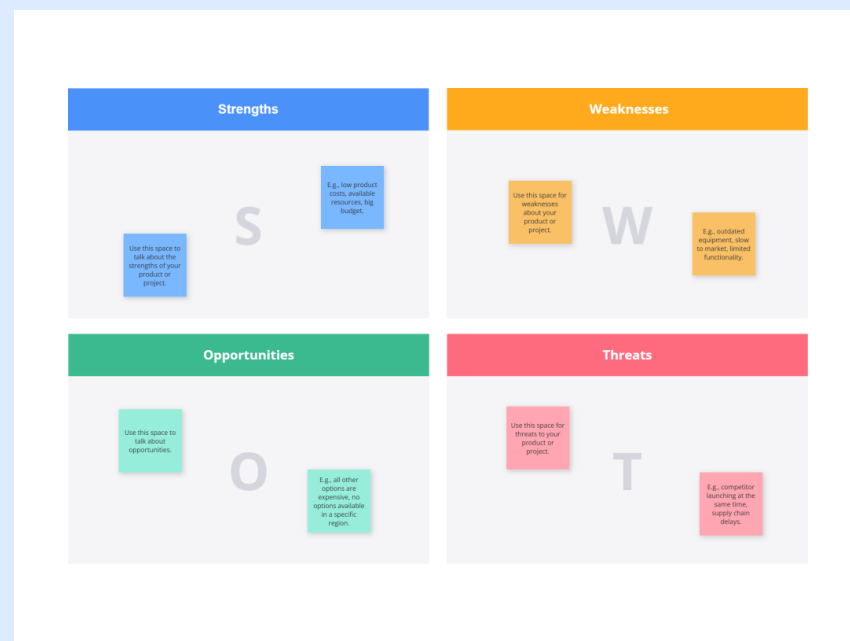
フローチャート



マーケティングファネル



プレゼンテーション



SWOT 分析

利用シーン

- ▶ クライアントの業務フローを整理する
- ▶ プレゼン資料に見栄えのよい図形や画像を追加
- ▶ ビジネスモデルを書いて製品設計をする
- ▶ システム構成図、サービス構成図などの作成

User's Voice



機能がわかりやすいので、ビジネス系職種の人でもすぐに使い始めることができる。



きれいでわかりやすい図を簡単に作ることができ、PowerPointやExcelより工数削減できる。



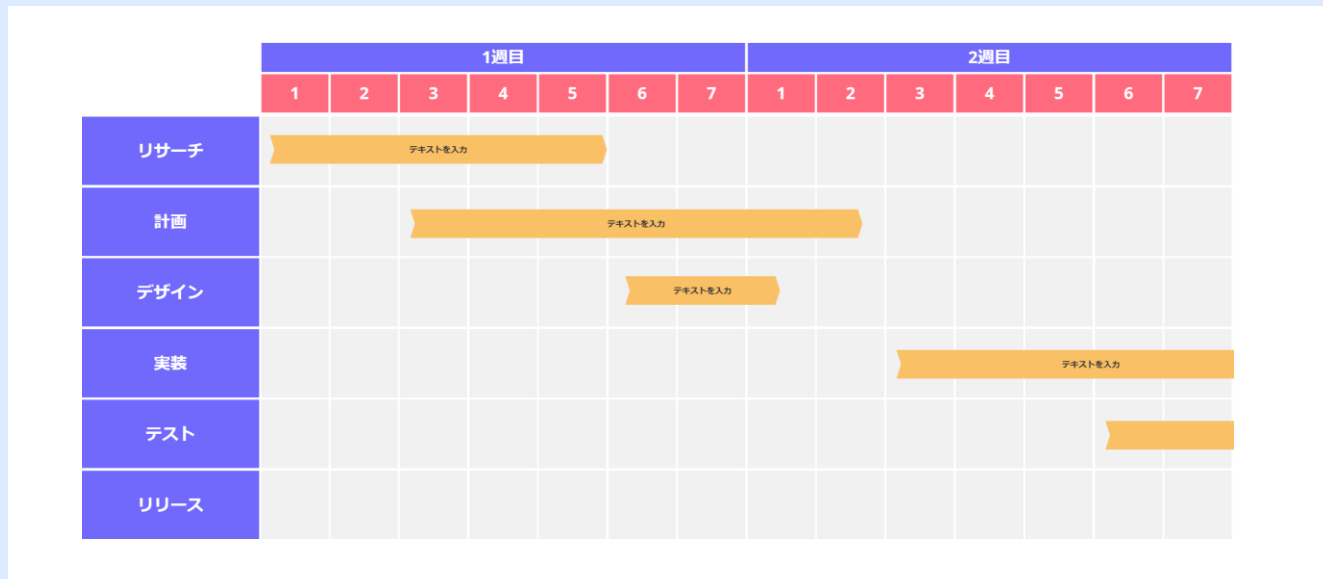
様々なファイル形式に出力できるので、作成後、Cacooを利用していない人にも渡しやすい。

TEMPLATE 02 Web サイト | アプリ制作や新規サービスの企画・開発

# 豊富なテンプレートでプロジェクトのチームワークを最大化



モバイルアプリワイヤフレーム



ガントチャート

- 利用シーン**
- ▶ サイトマップ・ワイヤフレームの作成
  - ▶ 既存のコンテンツを整理する
  - ▶ デザイナーやコーダー等、各担当者と認識を一致
  - ▶ 制作の作業計画やリリーススケジュール

User's Voice



非エンジニア/デザイナーでも簡単にサイトマップやワイヤフレームを作成できる。



Illustratorなどのソフトの購入コストも削減、ブラウザ上で画面設計が共同編集のできるのので業務効率もアップ。



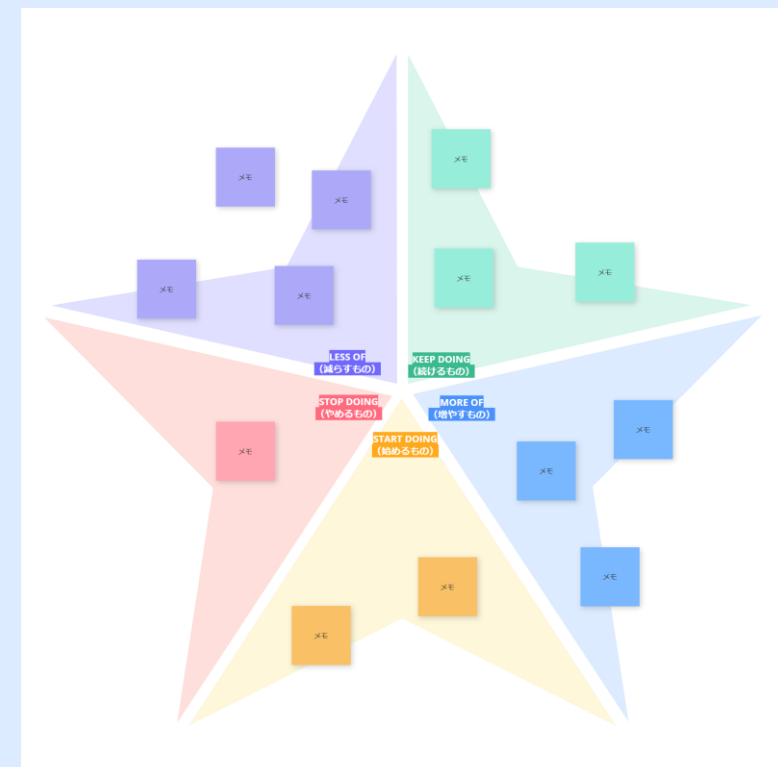
Windowsでもmacでも動くので連携も楽。作業工程・スケジュールの可視化でチーム内の協力体制も確立。

## TEMPLATE 03 ビジネスや教育など幅広い分野でのアイデアの発散、整理・問題解決

# 豊富なテンプレートでアイデアや気づきを可視化



KPT ふりかえり



スターフィッシュ

### 利用シーン

- ▶ 複数人でアイデアを出すブレインストーミング
- ▶ 出てきた意見を付箋にして見える化
- ▶ プロジェクトのふりかえりなどの意見交換
- ▶ 個人の頭の中の整理やタスク管理

### User's Voice



意見を引き出すテンプレートはチームでの共同作業を活性化・アイデアも生まれやすい。



付箋を優先順位で色分けして、タスク管理としても使える。



全体像が見えてきて問題の本質に気づきやすい。情報の整理にも便利。



ONLINE MEETING オンライン会議をするすべてのユーザー

# 無限キャンパスと付箋でその場にいるようなオンラインミーティング

利用シーン

- ▶ 音声に頼りがちなオンライン会議によるイメージのミスマッチの解消
- ▶ オンライン会議の進行・意見の可視化
- ▶ その場のアイデアや意見をホワイトボード保存で逃さない

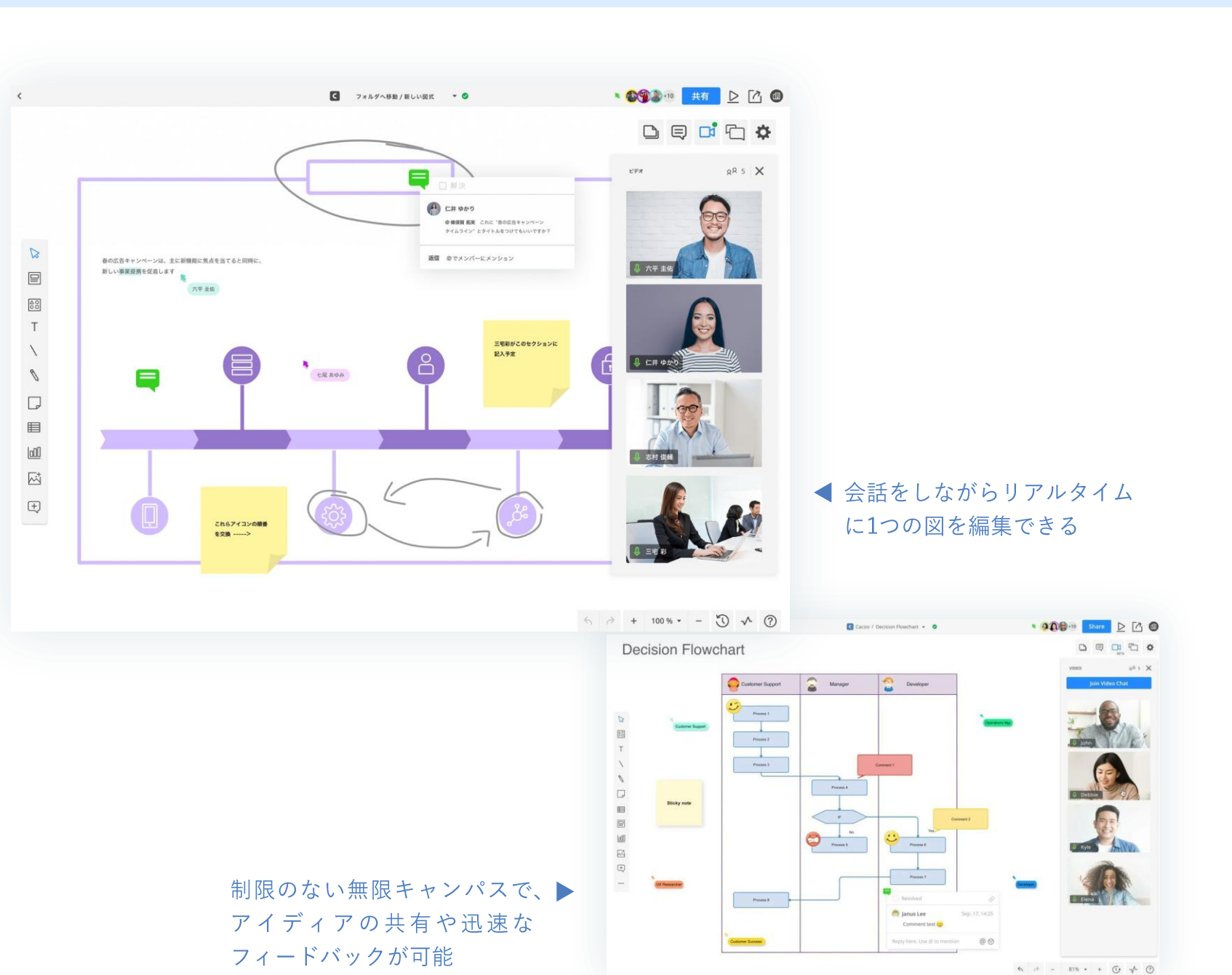
User's Voice



説明したいことを音声に頼らず伝えることができる。  
その場で書き込みができるので、会議の生産性が大幅に向上。



スライドとちがい、無限キャンパスなので、サイズを気にせず活発な議論ができる。  
全員が同じホワイトボードの前にいるような感覚で会議しているよう。



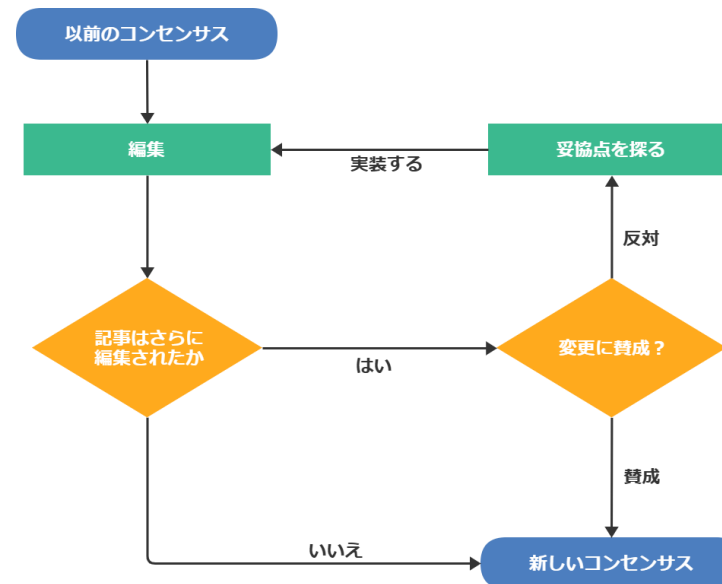
◀ 会話をしながらリアルタイムに1つの図を編集できる

制限のない無限キャンパスで、アイデアの共有や迅速なフィードバックが可能

※画面はイメージです。実際の画面とは異なる場合がございます。

# テンプレート例

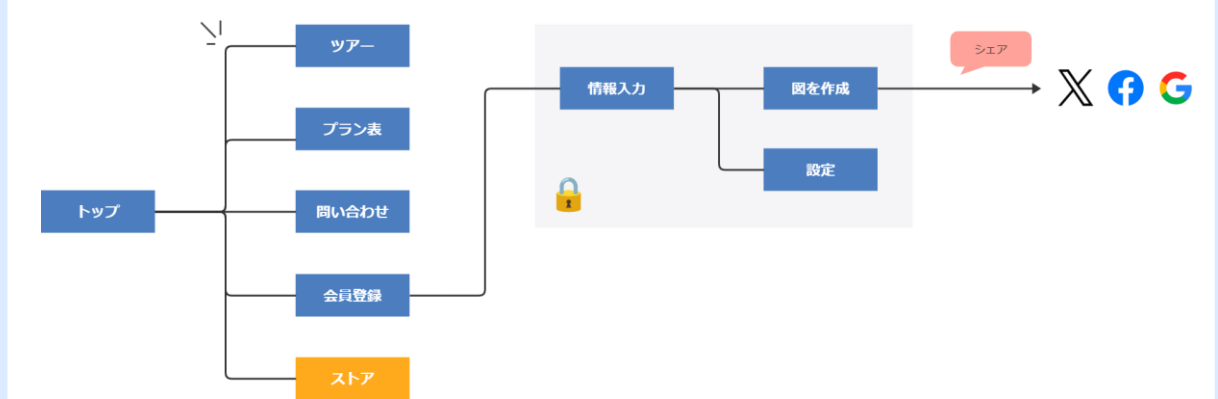
フローチャート



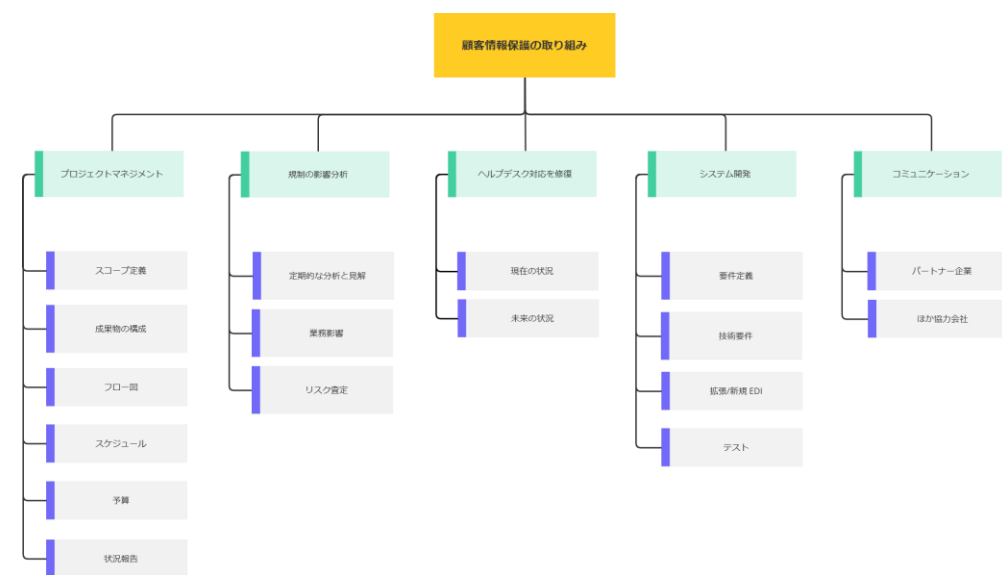
ワイヤーフレーム



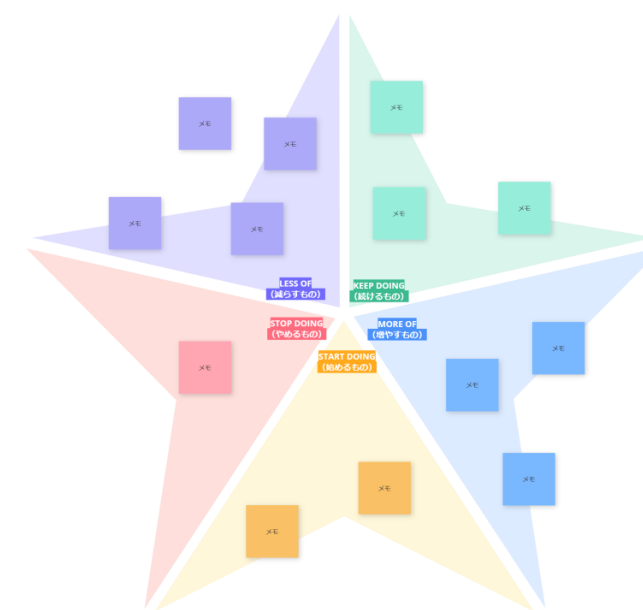
サイトマップ



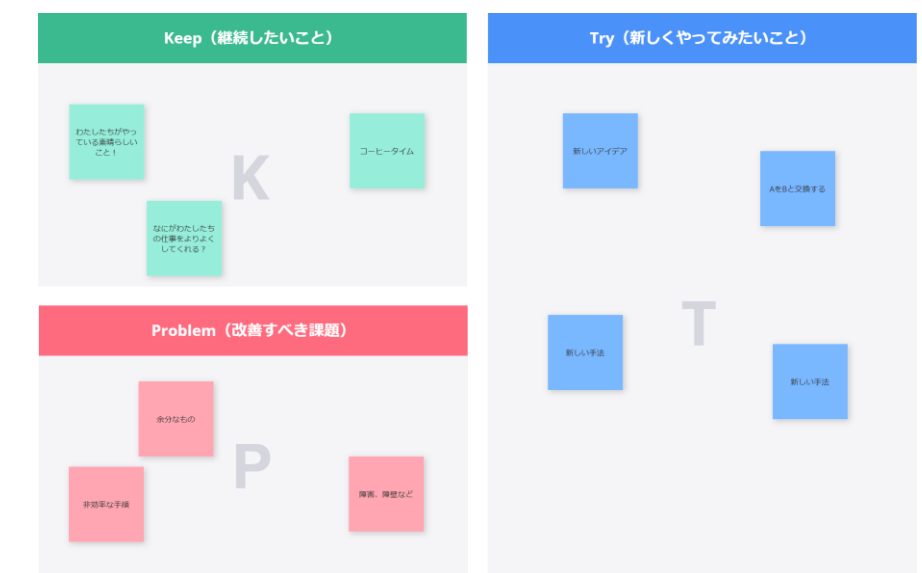
作業分解図 (WBS)



スターフィッシュ

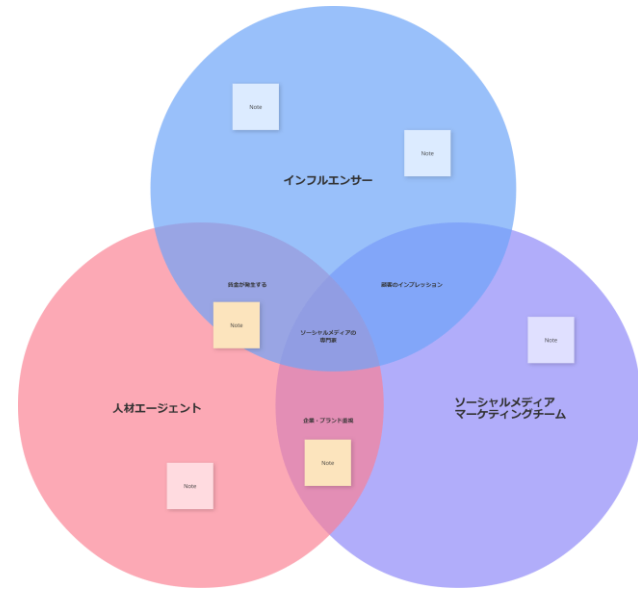


KPT

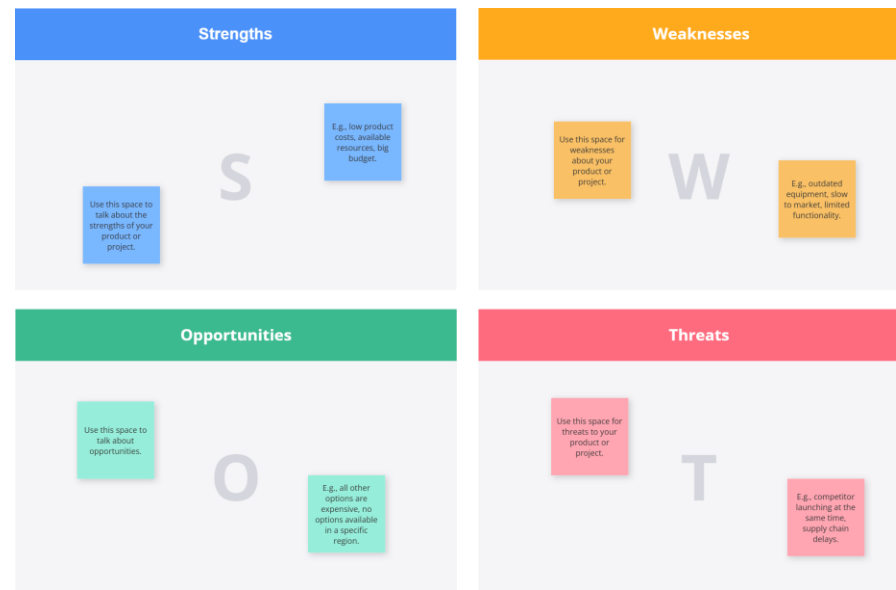


# テンプレート例

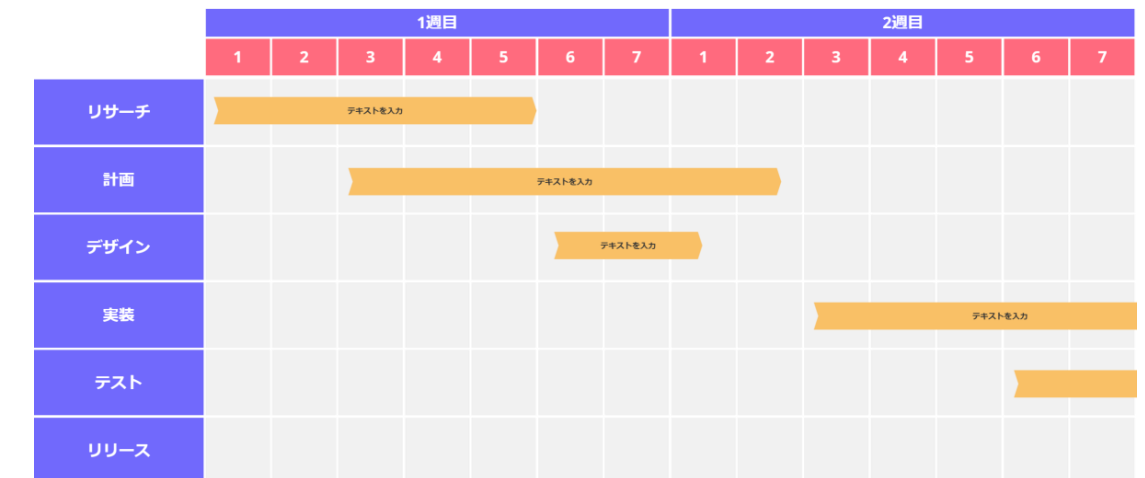
ベン図



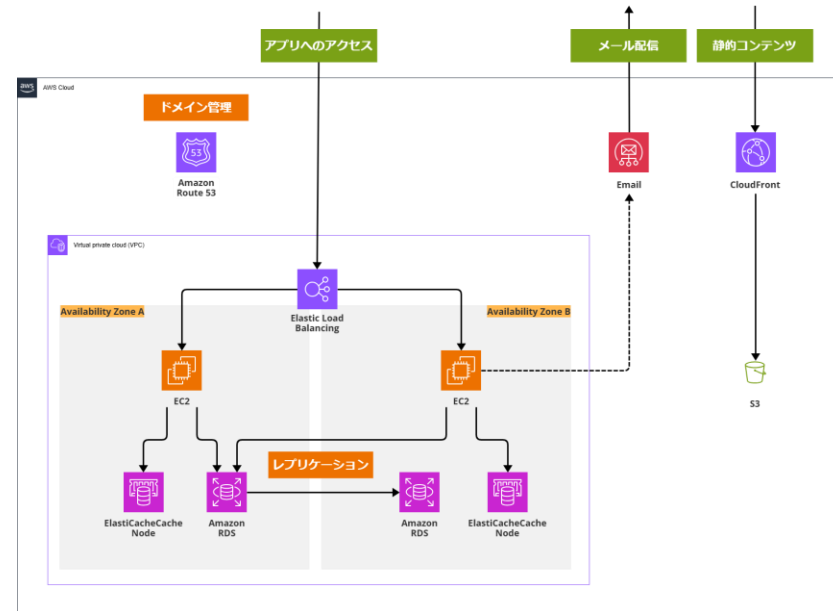
SWOT 分析



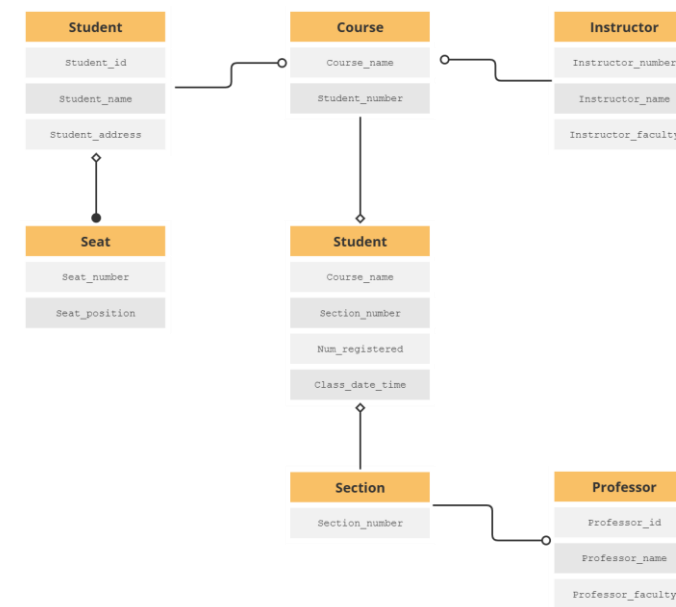
ガントチャート



ネットワーク構成図



ER 図・データベース図



ロードマップ図



# 機能一覧

## 図を作成・編集機能

- 各種テンプレート
- 基本図形（付箋、テキスト）
- アイコン機能
- グラフ作成機能  
データをグラフとして視覚化
- 画像アップロード
- 共有機能  
特定の相手に直接共有  
公開リンクURL発行外  
部ページに埋め込み

## 共同編集・コラボレーション機能

- 共同編集
- 編集履歴  
更新の差分や履歴が残せる
- ライブカーソル機能  
編集中のカーソルの動きが見える
- ビデオ通話
- チャット  
図の編集中に質問やフィードバックを送れる
- コメント  
コメントをしたい場所に配置  
相互フィードバックがスムーズ
- 無限キャンバス  
キャンバスサイズを気にせずアイデア出し

## エクスポート機能

- 書き出し機能  
PNG、SVG、PDF、PowerPointファイルでの  
書き出しおよびPostScriptに対応

## その他

- 外部サービス連携  
Googleドライブ、Microsoft Teams、  
Dropboxなど様々なアプリと連携



## 導入事例 1

# システム構成図の作成だけでなく、チーム連携も促進。 Cacooは業務に欠かせない存在

クラスメソッド  
株式会社

業種 IT・通信

部門 全社



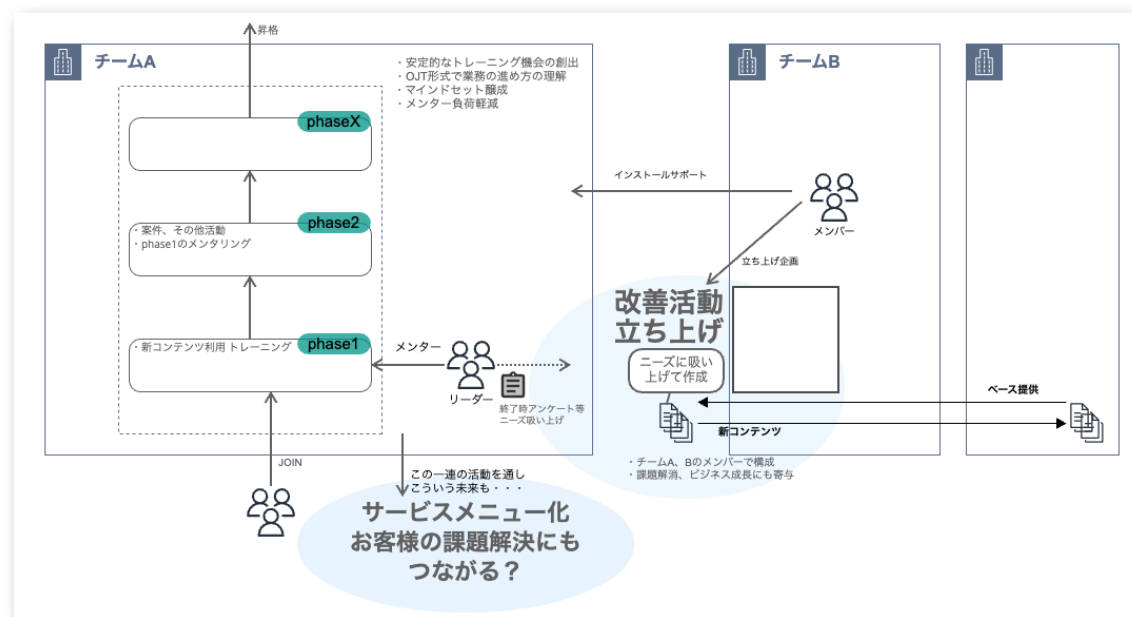
“個人やチームを問わず幅広い業務で活躍してくれるCacooですが、  
やはり「チーム連携」において最大の魅力を感じます”

### 導入目的

AWS やシステム開発時の構成図の描画に対応している  
全社共通ツールとして、2015年に導入

AWSやシステム開発時の構成図  
の描画に対応しているツールと  
して、2015年に全社導入。

Cacooは日常業務に深く根付いた  
ツールとして、システム構成  
図の作成に限らず、幅広い用途  
に活用しています。



▲仕組みや登場人物との関係性を図解することで状況を整理し、  
メンバーの認識を統一することができる

### 課題

- ❌ 社内でシステム構成図の作成に使用するツールが統一  
されておらず、構成図や情報共有がスムーズに行えない
- ❌ 文章での説明だけだと理解に時間がかかる
- ❌ お客様支援に加え、社内でタスクフォースを結成して新たな  
取り組みを行うことがある

### 効果

- ✅ システム構成図の作成にかかっていた時間が大幅に削減され、  
全社共通ツールとして浸透
- ✅ UIがシンプルで、特別なオンボーディングなしで直感的に  
使える
- ✅ Cacooの図解を添えることで認知負荷が下がり、認識の齟齬  
が起きにくくなった
- ✅ チーム間のコミュニケーションが活性化し、チームで共通  
認識が形成しやすくなった

# イメージ・アイデアが広がる、コミュニケーションの活性化

三井デザインテック株式会社



業種 不動産・建設

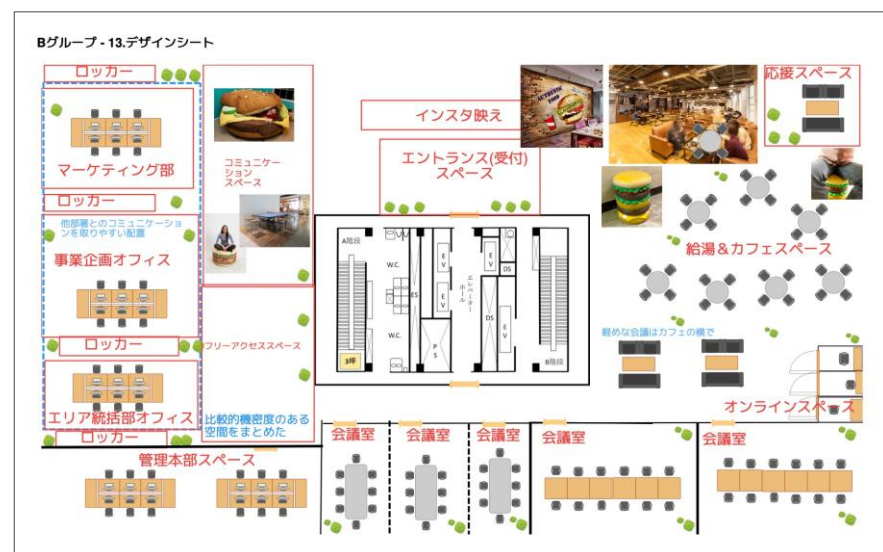
部門 人材開発グループ

“オフィスレイアウトの作図からブレストまで  
オンラインでも活発な交流ができるグループワークが実現しています”

## 導入目的

### 学生向け大型インターンシップのグループワークで利用

デザインの良さだけでなく、顧客にとっての快適性の追求・課題解決という実践的なデザイン作業をインターンシップでは体験します。お客様の要望の整理、ブレスト、理想のオフィスレイアウトの作図など、さまざまな作業工程で Cacao を活用しています。



▲グループワークで作成した「理想のオフィス」の図

Bグループ - 8.MUST, WANT, NOT WANT  
顧客要望の分類

全員で下記に付箋を貼ります。(倍率50%推奨)  
左側に貼った付箋を移動させて整理しましょう。(倍率50%推奨)

	OK (提案する)	NG (提案しない)
MUST	<ul style="list-style-type: none"> <li>受付カウンター</li> <li>エントランス</li> <li>会議室</li> <li>休憩スペース</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>廊下</li> <li>エレベーター</li> <li>トイレ</li> </ul>
WANT	<ul style="list-style-type: none"> <li>共有スペース</li> <li>カフェスペース</li> <li>会議室</li> <li>会議室</li> <li>会議室</li> <li>会議室</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>エレベーター</li> <li>トイレ</li> <li>廊下</li> </ul>
NOT WANT		<ul style="list-style-type: none"> <li>エレベーター</li> <li>トイレ</li> <li>廊下</li> </ul>

▲付箋機能を利用してお客様の要望を整理する図を作成

## 課題

- ✗ オンラインのグループワークで共同作業ができず、学生たちの役割が限定されていた。
- ✗ 社内ネットワークを介さずに、安全なセキュリティを保って利用できるツールが必要だった。

## 効果

- ✓ 学生同士のコミュニケーションが取りやすくなり、グループワークでのコミュニケーションが活性化した。
- ✓ グループワークで出来上がる成果物の質が上がり、学生の満足度が向上。

## 料金プラン

プラン名	フリープラン (一部機能制限あり)	プロプラン	チームプラン	エンタープライズプラン <sup>*1</sup>
ユーザー規模		個人向け	小～大企業向け	大企業向け
ユーザー数	無制限	1 ユーザー	3 ～ 1000 ユーザーまで	2000 ユーザーまで
作成シート数	6 シートまで	無制限	無制限	無制限
共有フォルダ	1 つ	×	無制限	無制限
ビデオ通話	3 人まで	5 人まで	5 人まで	×
一度にアップロードできる ファイルの上限	10MBまで	30MBまで	30MBまで	10MBまで <sup>*2</sup>
料金 (税込)	¥0 / 月	1 ユーザーあたり ¥660 / 月 <b>30 日間無料お試し</b>	1 ユーザーあたり ¥660 / 月 <b>30 日間無料お試し</b>	お問い合わせ ください

<sup>\*1</sup> エンタープライズプランは、社内サーバーやお使いのインフラ環境にインストールします。 <sup>\*2</sup> エンタープライズプランの場合、初期設定では10MBに設定されていますが変更可能です。

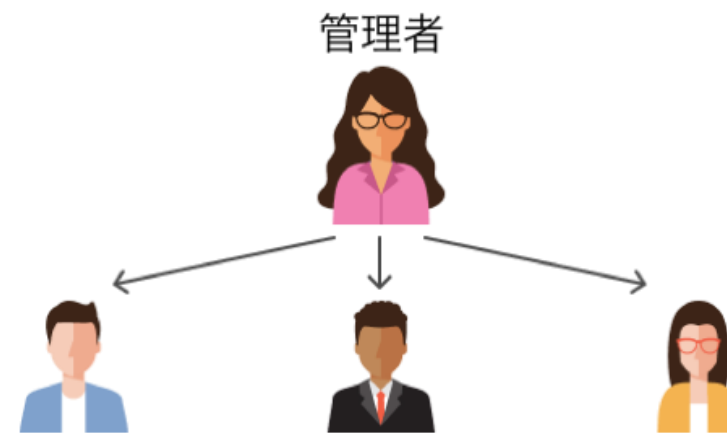
# ヌーラボ製品 セキュリティ管理強化オプションのご提供

## nulabpass

ヌーラボ製品にアクセスする手段を一括して安全に管理



SAML 認証方式による  
シングルサインオン



管理者が作成・変更・削除  
を一括でできる  
管理対象アカウント



メンバーの活動をいつでも  
CSV でダウンロード  
監査ログ

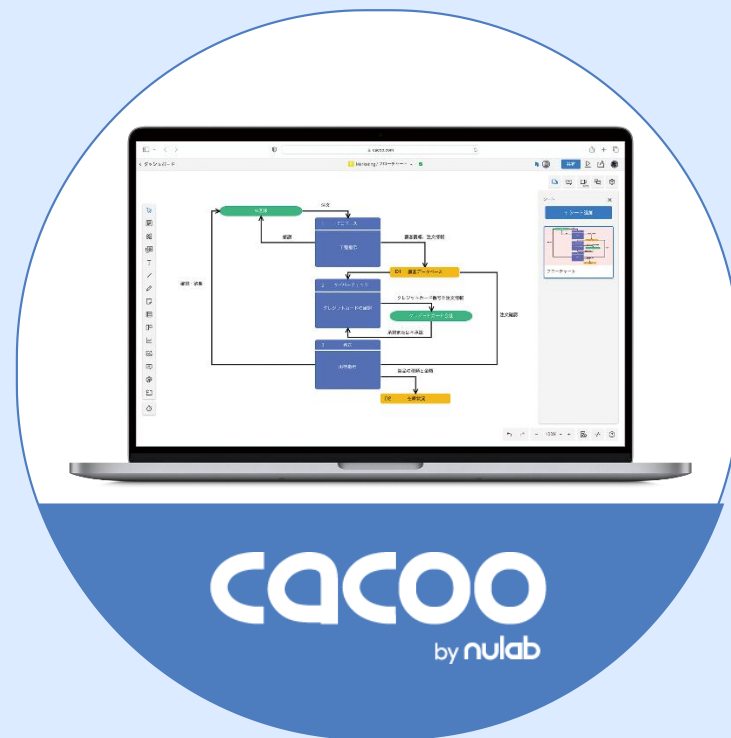
1 度のユーザー認証で複数のシステムを利用できる SSC (シングルサインオン) を実現!  
ID パスワード管理をラクにしながら強固なセキュリティ対策が可能

[詳しくはこちら](#)



# まずはお問い合わせください！

まずは  
体験してみませんか？



[無料トライアルはこちら](#)

個別相談会も開催中



[お申し込みはこちら](#)

お気軽に  
お問い合わせください



[お問い合わせはこちら](#)

# 会社概要

社名	株式会社ヌーラボ
設立	2004年3月
事業内容	プロジェクト管理ツール『Backlog』の開発・運用 オンライン作図ツール『Cacoo』の開発・運用 組織の情報セキュリティ・ガバナンスを強化するツール『Nulab Pass』の開発・運用
本社	福岡県福岡市中央区大名一丁目8番6号
国内拠点	東京事務所、京都事務所
海外子会社	Nulab USA, Inc. (ニューヨーク) Nulab Netherlands B.V. (アムステルダム)