

BtoCサービス向けIDaaS Customer Identity Cloud

DXの推進や働き方の多様化によりBtoCサービスのオンライン提供の需要が高まる中、サービス提供に欠かせない認証基盤とセキュリティ機能の開発に追われ、本来のサービス開発に専念できないことがサービス提供者の課題となっています。一方で、ユーザーにとっても、サービスごとに求められるログイン作業やID・パスワードの管理が大きな負担となっています。Customer Identity Cloudは、開発者の負担軽減と顧客の利便性向上の両方を実現可能なBtoCサービス向けIDaaS製品です。

BtoCサービスにおける認証基盤の開発時・提供時の課題

課題 01

サービス開発との両立

認証機能とセキュリティ機能の開発に時間がかかり、サービス開発に専念できない。

課題 02

セキュリティ強化

認証機能に問題があればセキュリティ事故につながり、企業の信頼を損なうため、セキュリティを強化したい。

課題 03

ユーザーへの負担

ユーザーはサービスごとにログインやアカウント作成が必要となり、負担になっている。

グローバルで10,000社以上に導入*されている Customer Identity Cloudが課題を解決

* 2022/9時点

認証基盤とセキュリティ機能の

開発負担を軽減

認証画面のデザイン設定や、テンプレートを用いた認証プロセスのカスタマイズなど、GUI画面で容易に実施可能。認証基盤開発時の時間や手間を削減します。



運用者を支援する

自律的な防御

Bot攻撃やブルートフォース攻撃など、外部からのさまざまな攻撃を自動で検知し、自律的に防御するため、運用負担の軽減が可能です。



ユーザーに負担を掛けない認証で

利便性を向上

LINEやFacebookなどさまざまな外部サービスとの連携により、ユーザーが新規アカウントを作成する際の手間を削減します。

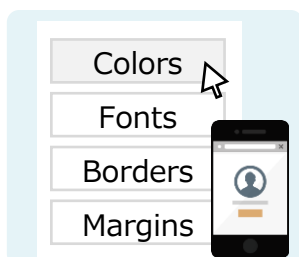


利用イメージ

開発・設定

登録・ログイン

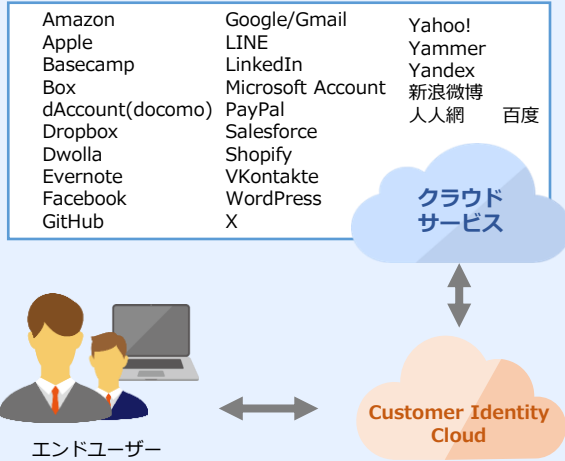
アクセス



Customer Identity Cloudの強み

さまざまな外部サービスとの連携で ユーザーの利便性を向上

日本で利用率の高いソーシャルサービスと多数連携。利用者が使いやすい方法を選択でき、新規利用者参入時の課題解消につながります。



認証画面のデザインを 容易に設定

GUIでのロゴや背景画像の変更に加え、各種プログラミング言語やフレームワークに対応したSDKにより、ログイン画面や認証画面のデザインにかかる時間も削減します。

デザイン画面イメージ



操作が容易なGUI

色の設定ではボタンや枠、文字の色など詳細に変更可能

認証プロセスも 柔軟にカスタマイズ

70種類以上の豊富なテンプレートからカスタマイズ。複雑なプロセスも容易かつ細やかに設定できます。

アクセス制御テンプレート例

- ✓ ログイン可能なEメールアドレスのドメインを限定
- ✓ IPアドレスから自動で国情報を取得し、許可されていないIPアドレスからのアクセスを制御
- ✓ サービスの利用可能時間を指定

自律的防御

Bot攻撃やブルートフォース攻撃を含むさまざまな攻撃に対し、自律的に防御。疑わしいログイン時には、CAPTCHA（画像認証）要求やメール通知といった各攻撃に対応した方法を判断しセキュリティ対策強化を支援します。

攻撃パターン	防御方法
スクリプトによる自動サインイン*	Botによるアクセスの可能性が高いと判断した場合、CAPTCHA（画像認証）を表示し、ユーザーによる入力を行う
別のサービスで漏洩したパスワードを使用したサインイン	ユーザー情報が漏えいしていないかを監視。ユーザーが被害に遭う可能性がある場合、ユーザーへパスワードの変更を要求、該当アカウントのログインを禁止
同一IPからの大量アクセス	同一IPからのログイン試行や失敗を大量に検出した場合、そのIPからの試行を停止
単一のアカウントに対しパスワードを何度も入力	ユーザーにメールで通知するとともに、該当のIPからのログインを禁止

* オプション機能

30日間無償トライアル実施中

ご希望の方は、URL・QRコードからお問い合わせください。
<https://www.hitachi-solutions.co.jp/cgi-bin/form/okta/inquiry/>



※本リーフレット中の会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。 ※本文中および図中では、TMマーク、®マークは表記しておりません。 ※製品の仕様は、改良のため、予告なく変更する場合があります。 ※本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。なお、ご不明な場合は、当社担当営業にお問い合わせください。 ※本リーフレット中の情報は、作成時点のものです。

株式会社 日立ソリューションズ
www.hitachi-solutions.co.jp

本リーフレット掲載商品・サービスの詳細情報
<https://www.hitachi-solutions.co.jp/okta/okta/cic/>

