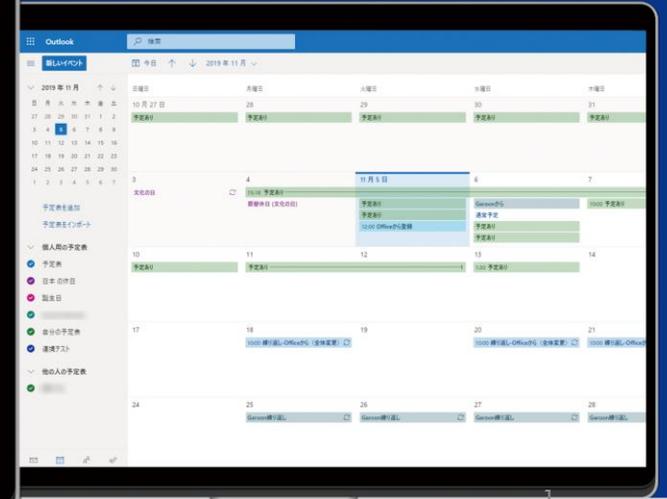
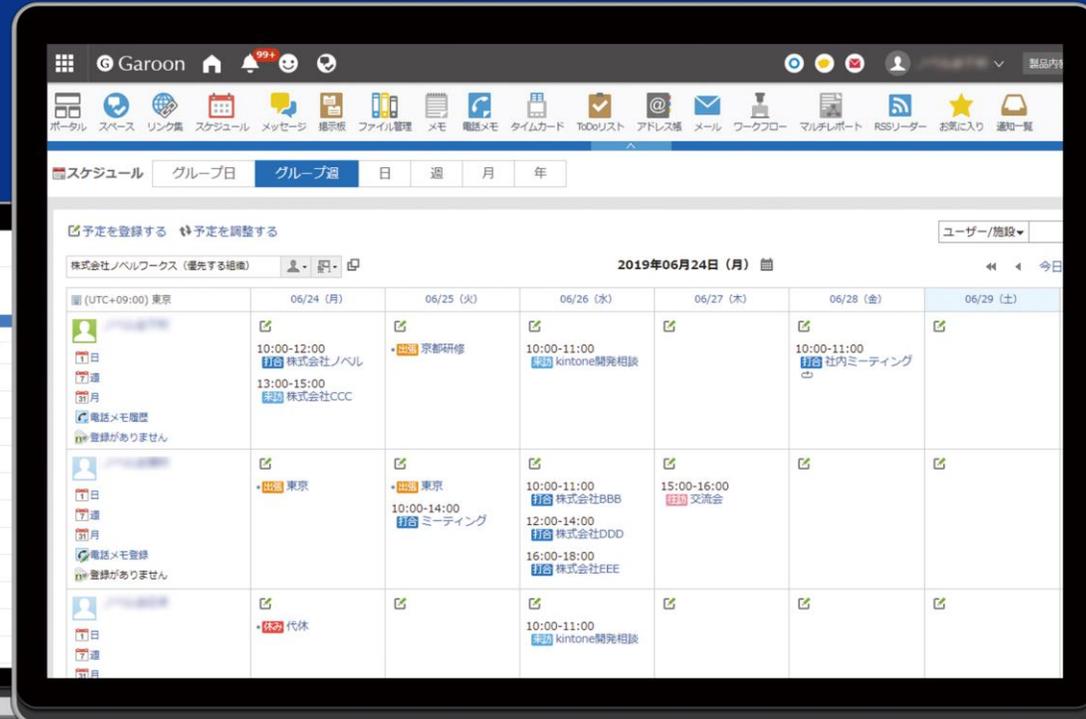
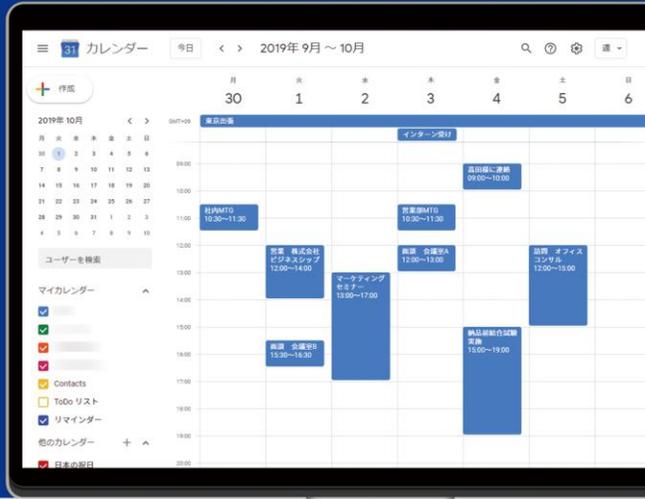


Garoonのカレンダーを連携させて、さらに便利に!!



ガル助

Garoon × Microsoft365 / Google
カレンダー連携ソリューション



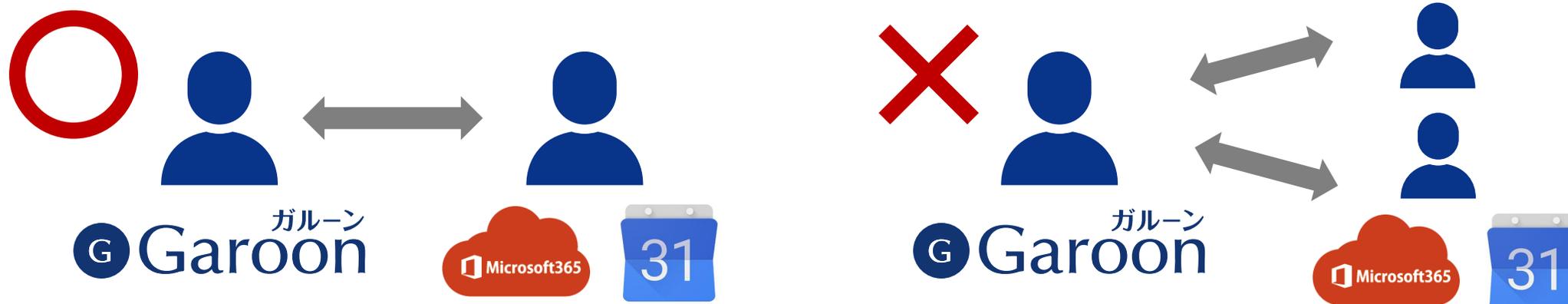
01

ガル助とは

Garoonスケジュールと、Microsoft365カレンダーまたはGoogleカレンダーとの双方向連携機能拡張サービスです



Garoonの1アカウントに対して、
Microsoft365/Googleの1アカウントに連携します。



Garoon 1 アカウントに対して、複数のMicrosoft365/Googleアカウントは連携できません。

Garoon	日時	予定メニュー	タイトル	参加者 ※1	施設	会社名	郵便番号	住所	路線	会社電話番号	メモ
Microsoft 365	○	○	○	○	○	×	×	○	×	×	○
Google	○	○	○	○	○	×	×	○	×	×	○

※1 連携設定を行っているユーザーのみ対象

ガル助と連携しているユーザーとしていないユーザーが混在している時

参加者の連携にご注意ください

Microsoft365/Google 側から予定を登録時、連携していないユーザーを参加者に追加

→Garoon から予定を変更すると登録していた参加者から**連携していないユーザーが消えてしまいます。**

Garoon から予定を登録した時も同様に Microsoft365/Google から予定を変更すると

連携していないユーザーが消えてしまいます。

対応スケジュール

- 通常予定（日時/ 終日）
- 期間予定（日時/ 終日）
- 繰り返し予定 ※1
- 予定を調整する(Garoon)
- 非公開スケジュール

※1

Microsoft/Googleから登録された繰り返し予定はGaroon側では通常予定として連携されます

スケジュールの同期範囲

- 過去スケジュール：同期されません
- 未来スケジュール：当日以降1年以内の予定

同期タイミング

- 最短2分単位

- Microsoft365 / Google から登録された“繰り返し予定”は、Garoon では通常スケジュールとして連携されます。

The image displays two calendar interfaces side-by-side to illustrate synchronization. On the left is the Garoon calendar, and on the right is the Outlook calendar. Both show a weekly repeating event. The Garoon calendar shows the event 'Officeから繰り返し登録' (08:00-08:30) from 5/4 to 5/8, highlighted with an orange box. The Outlook calendar shows the event '8:00 Officeから繰返' (8:00 Officeから繰返) from 5/4 to 5/8, also highlighted with an orange box. A red box highlights the event 'Garoonから繰り返し登録' (Garoonから繰返) from 5/11 to 5/15 in the Garoon calendar, with a red arrow pointing to the corresponding event 'Garoonから繰返' (Garoonから繰返) from 5/11 to 5/15 in the Outlook calendar.

連携してる人としていない人が混在する場合

- A 連携しているユーザー
- B 連携していないユーザー

Garoon からの登録



連携してる**A**が参加者の先頭にいる場合同期されます。

Microsoft 365 から

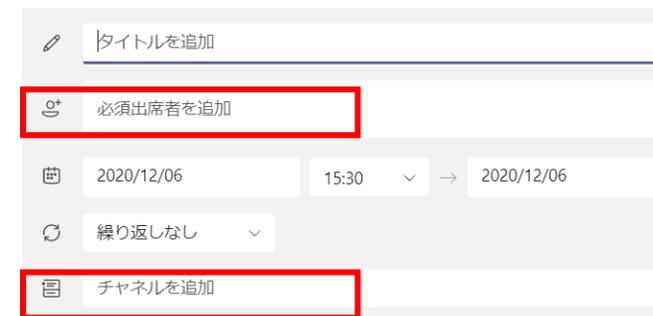
連携している**A**の予定表に予定を登録した場合同期されます。

BがAの予定表に予定を登録→同期○

BがBの予定表にAを参加者にして登録→同期✗

Teamsからの登録

Teamsから予定を登録する場合、必須出席者ではなく
チャンネルを追加するとGaroon
には同期されません。



連携に関して

動作仕様は以下の通りです。

連携対象製品

クラウド版Garoon

パッケージ版Garoon5

※オンプレ（パッケージ版）ご利用のお客様へ

ガル助は外部サーバー（クラウド）からREST-APIにてGaroonスケジュールを取得します。
そのため、GaroonをプライベートIPアドレスで実行されている場合、ガル助をご利用頂くことはできません。
プライベートIPアドレスでご利用の場合でも入り口となるパブリックIPアドレスを設定いただくことで利用が可能です。
パブリックIPアドレス発行に関するネットワーク設定等につきましてはお客様にてお願いいたします。

https://www.novelworks.jp/garsche/system_info

- 当ソリューションはVPC（Virtual Private Cloud）に構築された「サーバレスアーキテクチャ」にて稼働しており、Garoon やMicrosoft365/Google との通信は全て暗号化通信（https）を利用しております。
- 起動用の一部情報や、個人認証情報（Token）がDB に保持されますが、DB は外部からのアクセスを一切受け付けず、データ自体が暗号化されております。
- 個人情報が含まれるイベントデータがDB に一時保管されますが、イベント同期後削除されます。

Garoonでの設定・Microsoft/Googleの認証の操作対象者は以下の通りです

Garoonでの設定

管理者アカウントでの設定・操作が必要

Microsoft/Googleの認証

認証はアカウントを保有している各ユーザー単位で実施(OAuth認証)

04

必要な設定

STEP1

[Cybozu共通管理] 外部連携設定

STEP2

[Garoon] ポートレット設定

STEP3

[Garoon] カスタマイズ設定

STEP4

[Garoon] 連携設定

STEP5

[Garoon] 認証

[Cybozu共通管理] より「外部連携」の設定を行います。（OAuthクライアントの追加）

The screenshot shows the Cybozu management interface. The left sidebar contains navigation menus for 'ホーム', 'ユーザー管理', and 'システム管理'. The main content area is titled 'Garoon-Google-Prodの編集' and contains the following fields:

- クライアント名: Garoon-Google
- クライアントロゴ: ファイルを選択 (選択されていません。クライアントのロゴ画像です。(最大800KB))
- リダイレクトエンドポイント: <https://dsrszymdx8.execute-api.us-east-1.amazonaws.com/prod/au/cybozu.com>での認可が成功した後に移動するURLです。ヘルプ
- クライアントID: [Redacted]
- クライアントシークレット: [Redacted] 第三者に漏らさないよう取扱いには注意してください。
- 認可エンドポイント: [Redacted]
- トークンエンドポイント: [Redacted]

At the bottom of the form are '保存' and 'キャンセル' buttons.

メモ

「リダイレクトエンドポイント」を入力し保存。
「クライアントID」と「クライアントシークレット」は
Garoonの連携設定部分で利用します

Garoonのシステム管理より、「HTMLポートレット」を追加します。

HTMLポートレットの変更
HTMLポートレットの情報を入力してください。
「*」は必須項目です。必ず入力してください。

ポートレット名
標準*: garoon-google
登録ごとに表示名を設定する

グループ
カレンダー選択▼

Myポートレット
 Myポートレットでの利用を許可する

ポートレットの内容*
◎ テキスト ◎ 書式編集
<div id="garoon-google"></div>

変更する キャンセルする

HTMLポートレットの変更
HTMLポートレットの情報を入力してください。
「*」は必須項目です。必ず入力してください。

ポートレット名
標準*: google-modal
登録ごとに表示名を設定する

グループ
カレンダー選択▼

Myポートレット
 Myポートレットでの利用を許可する

ポートレットの内容*
◎ テキスト ◎ 書式編集
<div id="nw-go-modal"></div>

変更する キャンセルする

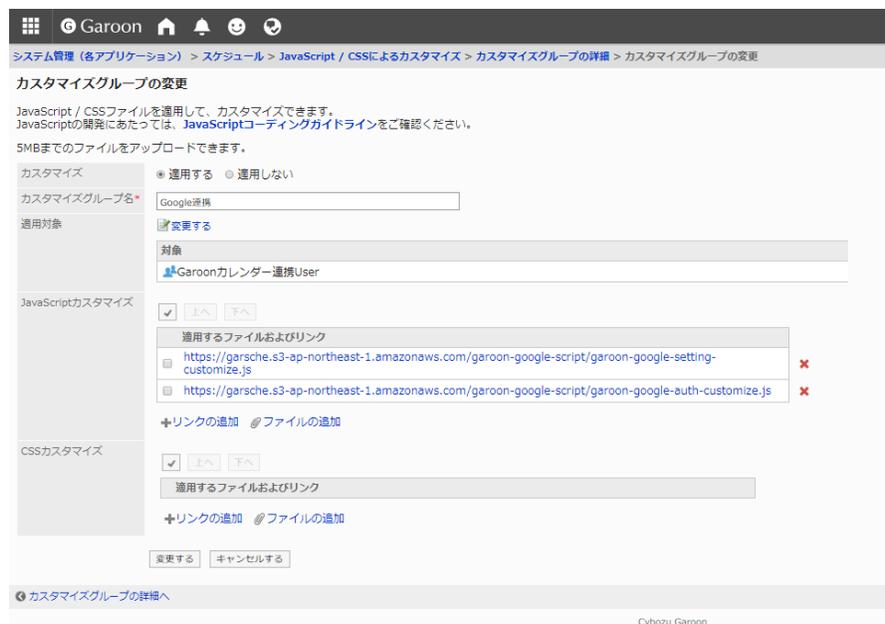
めも

管理者が操作する「連携設定」と
ユーザーが操作する「認証ボタン」を表示する2つの
ポートレットを用意します。

ポートレットはアクセス権の付与が可能です。

「連携設定」は管理者のみ、「認証ボタン」は連携を行うユーザーのみアクセス権限を付与することを推奨致します。

Garoonのシステム管理のスケジュールより、「Javascriptによるカスタマイズ」を適用します。



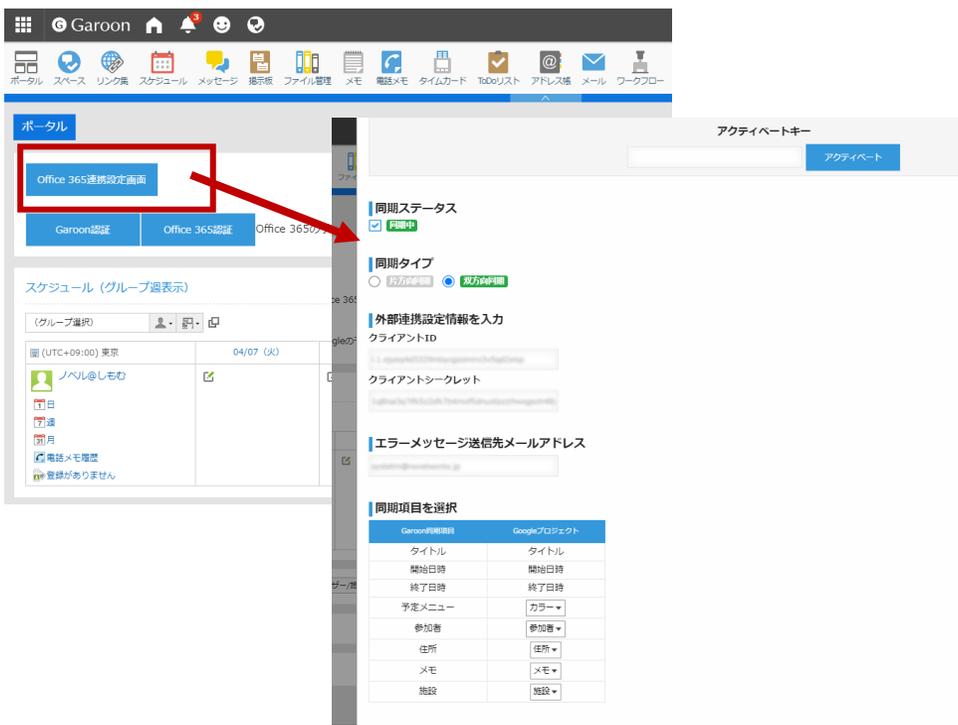
メモ

カスタマイズファイルは、URL指定。

(アップデート時も差し替え必要なし)

適用範囲は、連携を行うユーザーを選択。

ポータル画面に「連携設定画面」ボタンが表示されます。ボタンをクリックし、連携設定を行います

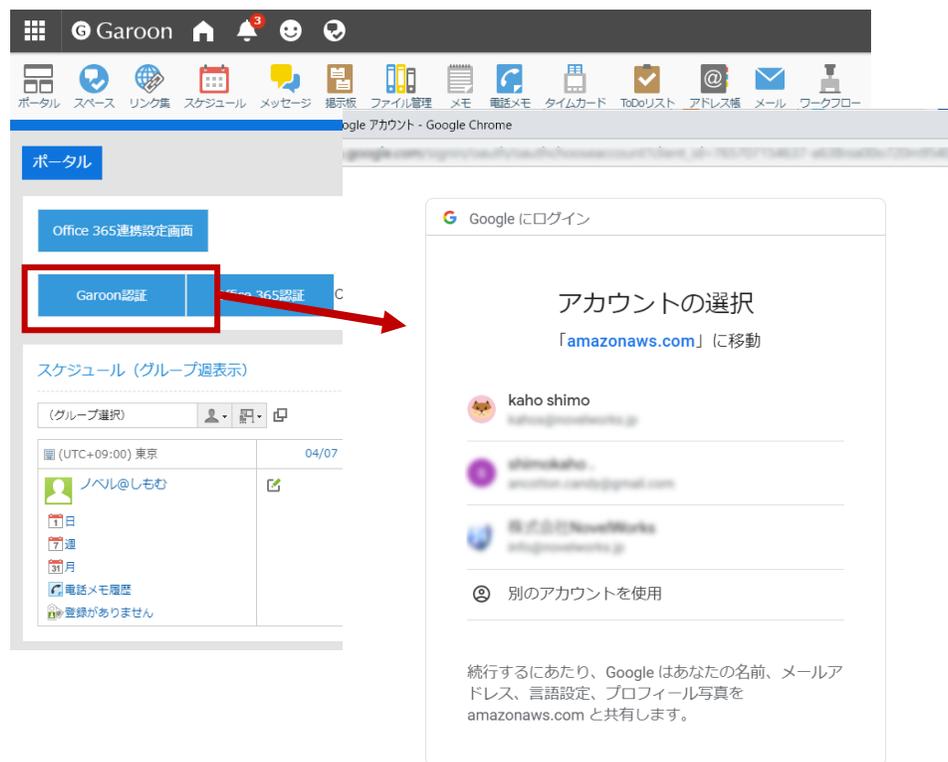


メモ

この画面で行う設定は以下の通り。

- ・ アクティベートキーの入力（有償契約者のみ）
- ・ クライアントID,シークレットの入力
- ・ プライベートIPアドレス利用有無（パッケージ版のみ）
- ・ 同期タイプ（双方向・片方向）選択
- ・ エラー通知メール送信先
- ・ GaroonとMicrosoft365/googleと連携する項目設定
- ・ マッピング施設の登録
- ・ 連携設定ユーザーの確認・連携解除

ポータル画面に「Garoon認証」「Google認証」 or 「Microsoft365認証」 ボタンが表示されます。
ボタンをクリックし、連携を行うユーザー自身が認証を行います



メモ

GaroonとMicrosoft365/Googleの認証を行うのは
連携するアカウントを保有している**ユーザー自身**で
行います。

05

利用手続き

1ヶ月10ユーザーまで無料でご利用可能です。

STEP1

https://www.novelworks.jp/garsche/trial_contact

試用申し込みページより、試用申し込みをお願い致します

STEP2

弊社より、試用開始のご案内を致します。

手順に従い、Garoonドメイン上から試用開始を行ってください

STEP3

1ヶ月後引き続きご利用いただく場合、有償申し込みフォームよりお手続きください。
入金確認後にアクティベートキーをお送りします。（申し込み月は無償）

販社様・パートナー様に関しては、試用期間を1年間延長という形でご提供が可能です。

※本利用と同様の機能が利用可能試用開始後、ドメイン名をご連絡ください。

- 直販
- 再販/仕入れ
 - SBC&S株式会社
 - 株式会社ロケットスタートホールディングス

2020/4月現在

料金形態

月額・年額でのご提供です。(販売代理可能)

初期費用
¥50,000

+



1ユーザー300円/月額(税別)

※仕切率に関しては、ご相談可能

※2021/2/15より価格改定

- ・5ユーザーからのご提供となります。
- ・Microsoft365連携またはGoogle連携のどちらか、1連携サービスの価格です。
- ・Microsoft365/Google両方の利用の場合、一方の製品版は50%OFF

株式会社ノベルワークス

メール	info@novelworks.jp
営業時間	10:00～17:00(平日のみ)
本社所在地	〒550-0004 大阪府大阪市西区靱本町2-2-12 602
窓口担当者	満村 / 下村

オンラインでの無料導入相談お申込 : <https://www.novelworks.jp/garsche/archives/855>