

# Garoon 5.15

## 更新情報

2022年10月31日～2022年12月26日

## 目次

<b>2022年10月31日 パッケージ版 Garoon 5.15 (新機能アップデート紹介)</b> .....	<b>5</b>
スケジュール .....	5
予定登録・変更時に、空いている施設の確認が簡単に .....	5
「予定の確認」画面で予約する施設を選択できるように .....	6
「予定の詳細」画面からのマルチレポートの作成・閲覧が容易に .....	6
コメントで予定の参加者全員宛の宛先指定が可能に .....	7
ユーザーや施設の検索でインクリメンタルサーチができるように .....	8
スケジュールからの My グループの追加が容易に .....	8
共有先の初期値を自動追加するかを選べるように .....	9
予定メニューの背景色を 20 色から選べるように .....	10
マルチレポート .....	11
レポート作成の手順がより分かりやすく .....	11
レポートの公開範囲がより分かりやすく .....	11
レポートやコメントの添付画像がサムネイル表示されるように .....	12
リアクション機能を搭載 .....	13
コメントで宛先指定ができるように .....	14
活用例 .....	15
スペース .....	15
共有 ToDo を再利用可能に .....	15
メッセージ .....	16
メッセージを変更、削除できるユーザーとして「宛先のユーザー」を選択できるように .....	16
「変更/削除の許可」を設定するときのポイント .....	17
モバイル .....	18
モバイル表示で複数のファイルを選択して添付できるように .....	18
モバイルビューで添付画像をサムネイル表示できるように .....	18
モバイル表示でコメントの固定リンクをコピーできるように .....	19

サイボウズ KUNAI からモバイルビューでアクセスしたときはログアウトの項目を非表示に ...	20
カスタマイズ .....	20
スケジュールの JavaScript API、REST API を強化.....	20
メールの JavaScript API を強化.....	21
ワークフローの JavaScript API、REST API を更新.....	21
プロキシ API を改善.....	22
Garoon 5.15 バージョンアップ解説セミナー動画を公開 .....	22
セミナー内容.....	22

## 2022 年 10 月 31 日 Garoon 5.15 マイナーバージョンアップ ..... 23

追加された機能 .....	23
システム設定 .....	23
スペース .....	23
スケジュール .....	23
メッセージ .....	23
マルチレポート .....	24
モバイル表示.....	24
JavaScript API .....	24
REST API.....	25
変更された仕様 .....	25
システム設定 .....	25
スケジュール .....	25
リアクション .....	25
マルチレポート .....	26
KUNAI .....	26
認証.....	26
JavaScript API .....	26
REST API.....	27
その他.....	27
改修された不具合 .....	27
インストーラー .....	27
システム設定 .....	27
スペース .....	28
スケジュール .....	28
メッセージ .....	28

掲示板.....	28
ファイル管理.....	29
電話メモ.....	29
メール.....	29
ワークフロー.....	29
マルチレポート.....	30
通知一覧.....	30
モバイル表示.....	30
JavaScript API.....	30
REST API.....	31
SOAP API.....	31
その他.....	31
API の変更点.....	32
API の変更点.....	32
その他.....	32
システム設定.....	32
ポートレット.....	33
スペース.....	33
スケジュール.....	33
メッセージ.....	33
ToDo リスト.....	33
メール.....	33
ワークフロー.....	33
マルチレポート.....	34
SOAP API.....	34
その他.....	34

## 2022 年 11 月 18 日 Garoon 5.15.0 向け パッチプログラム ..... 35

パッチプログラム.....	35
---------------	----

## 2022 年 11 月 29 日 Garoon 5.15.0 改修版インストーラー ..... 36

改修された不具合.....	36
全般.....	36

## 2022年12月26日 Garoon 5.15 Service Pack 1 ..... 37

改修された不具合 .....	37
システム設定 .....	37
スペース .....	37
スケジュール .....	37
メール .....	37
マルチレポート .....	37
ベース .....	37
SOAP API .....	38
その他 .....	38

# 2022年10月31日 パッケージ版 Garoon 5.15 (新機能アップデート紹介)

## スケジュール

### 予定登録・変更時に、空いている施設の確認が簡単に

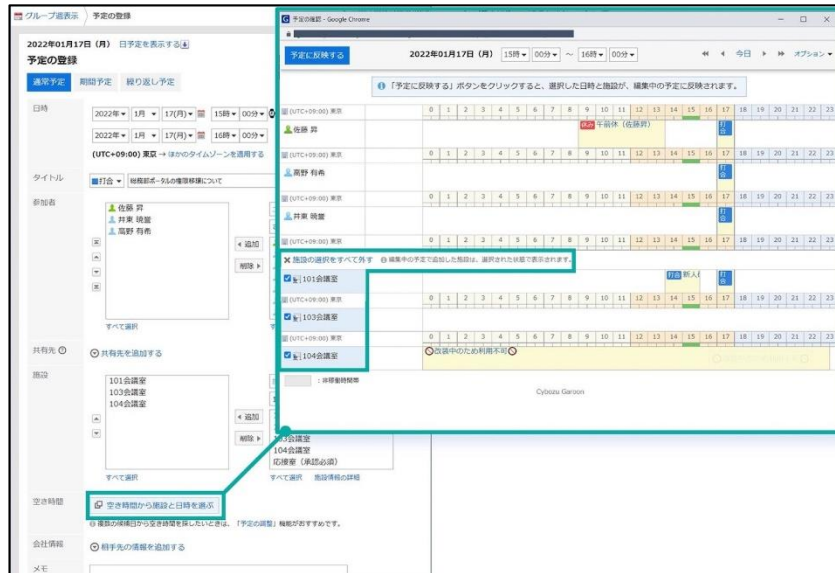
予定を登録する際に共有先を指定できるようになります。打ち合わせの参加者以外に予定を共有したいときに便利です。



「予定の登録」「予定の変更」画面で、日時欄に入力された時間にすでに予約されている施設には警告アイコンが表示されるようになります。

## 「予定の確認」画面で予約する施設を選択できるように

予定を登録、変更するときに、「予定の確認」画面で施設を選択できるようになります。空いている施設を探して予定を登録するときに便利です。



「予定の確認」画面で施設を選択できるようになります。

「予定の確認」画面を使って空いている施設を探す方法は、以下をご覧くださいませ。

[「予定の登録」または「予定の変更」画面で空き時間を確認する | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)

## 「予定の詳細」画面からのマルチレポートの作成・閲覧が容易に

「予定の詳細」画面にある「レポート」を「マルチレポート」に変更し、「メモ」の下に移動します。スケジュールからレポートを作成したり、予定に紐づけられたレポートを閲覧したりしやすくなります。

すでに作成したレポートと予定を関連付けたいときは「オプション」の「レポートと関連付ける」から関連付けられます。



「予定の詳細」画面からレポートを作成したり予定に紐づけられたレポートを閲覧したりしやすくなります。

予定からマルチレポートを作成する方法は、以下でご覧いただけます。

[予定に関連するレポートを作成する | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)

マルチレポートを利用停止にしている場合、「予定の詳細」画面に「マルチレポート」は表示されません。また、「オプション」の「レポートと関連付ける」も表示されません。

## コメントで予定の参加者全員宛の宛先指定が可能に

コメントで予定の参加者全員宛の宛先指定が可能になります。「@参加者」を押すと参加者全員を宛先に指定できるので、1人ずつ宛先に設定する手間を省けます。



「@参加者」を押すと、予定の参加者全員を宛先に指定できます。

出欠確認で欠席や未回答と回答したユーザーも宛先に含まれます。共有先のユーザーは宛先に含まれません。

[参加者全員を宛先に指定する | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)



## ユーザーや施設の検索でインクリメンタルサーチができるように

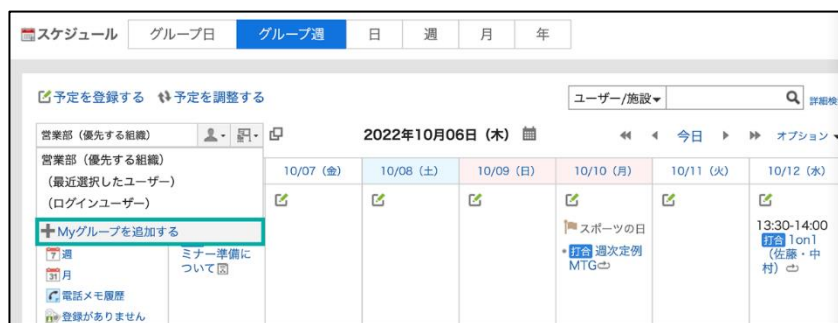
ユーザーや施設の検索がインクリメンタルサーチに対応し、検索条件に一致するユーザーや施設が候補として自動で表示されるようになります。スケジュールを確認したいユーザーや施設を選びやすくなります。



ユーザーや施設を検索するとき、検索条件に一致するユーザーや施設の名前が自動で表示されます。

## スケジュールからの My グループの追加が容易に

スケジュールの画面から 1 クリックで「My グループの追加」画面に遷移できるようになります。



スケジュールを表示するグループを切り替えるパーツの下部から、「My グループの追加」画面に遷移できるようになります。

My グループを追加しておく、予定の参加者やメッセージの宛先を設定するときなどに、すばやく簡単に目的のユーザーを設定できます。詳細は以下をご覧ください。

[My グループの設定 | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)

## 共有先の初期値を自動追加するかを選べるように

共有先の初期値を自動で「共有先」欄に追加するかどうか、選べるようになります。「共有先」欄に自動で追加したくない場合は、Garoon システム管理から「共有先の初期値の自動追加」をオフにしてください。

共有先の初期値を設定して「予定の登録」画面を開いたときの仕様は以下のようになります。

- 「共有先の初期値の自動追加」をオンにした場合：共有先の初期値は自動で「共有先」欄に追加されます。
- 「共有先の初期値の自動追加」をオフにした場合：共有先の初期値は自動で「共有先」欄に追加されません。選択候補のドロップダウンに「（共有先の初期値）」として表示されますので、ご自身で共有先に追加してください。



共有先の初期値を自動で「共有先」欄に追加するかどうか、選べるようになります。

「共有先の初期値の自動追加」はスケジュールの「一般設定」画面で設定できます。詳細は以下をご覧ください。

[共有先の初期値を自動で追加する | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)

共有先の初期値の設定方法は、以下をご覧ください。

[共有先の初期値の設定 | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)

## 予定メニューの背景色を20色から選べるように

予定メニューの背景色を11色追加し、20色から選べるようになります。背景色を使い分けることで、予定の種類を見分けやすくなります。



システム管理者が設定する予定メニューには背景色をつけられます。



予定メニューの背景色を20色から選べるようになります。

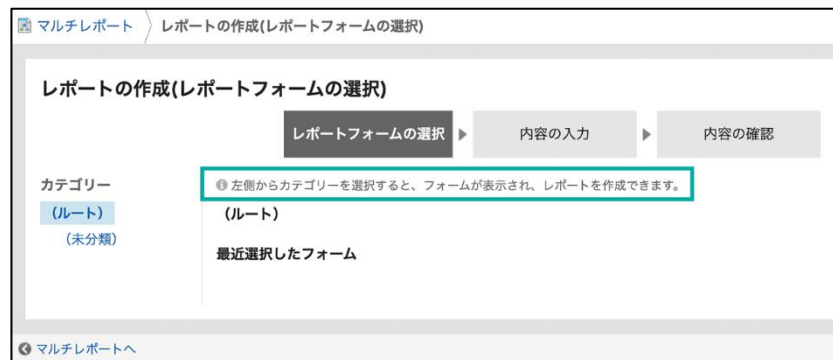
予定メニューの設定については以下をご覧ください。

[予定メニューの設定 | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)

## マルチレポート

### レポート作成の手順がより分かりやすく

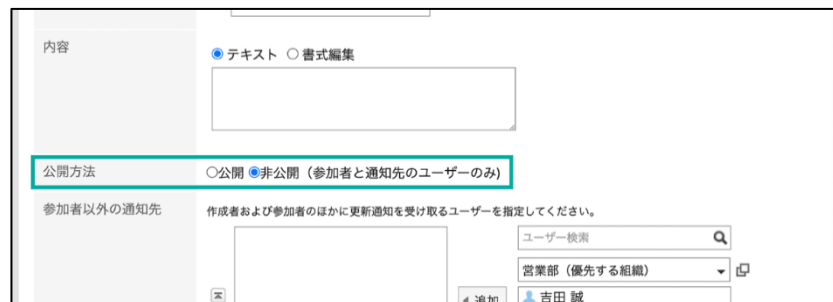
「レポートの作成(レポートフォームの選択)」画面を改善し、レポート作成の手順が分かりやすくなります。



レポート作成時にフォームの選択が必要だと分かりやすくなります。

### レポートの公開範囲がより分かりやすく

レポートの作成、変更時に設定する「公開先」の名称が「公開方法」になり、公開範囲が分かりやすくなります。



公開範囲に関する文言を変更します。

## Garoon 5.15 にバージョンアップ前に作成したレポートについて

公開範囲に関する文言は変更されますが、レポートの公開範囲自体は変わりませんのでご安心ください。

### ・「公開先」を「すべてのユーザー」にしていたレポート

「公開方法」は「公開」になり、これまで通り、すべてのユーザーがレポートを閲覧できます。

### ・「公開先」を「参加者と通知先のユーザー」または「通知先のユーザー」にしていたレポート

「公開方法」は「非公開」になり、これまで通り、参加者と通知先、もしくは通知先のユーザーのみ、レポートを閲覧できます。

また、非公開のレポートについては、レポートや下書きの詳細画面、レポート作成時の内容の確認画面で、タイトルの横に非公開のアイコン（鍵マーク）がつくようになります。



## レポートやコメントの添付画像がサムネイル表示されるように

レポートやコメントに添付した画像がサムネイル表示されるようになります。添付画像を確認しやすくなります。

なお、画面の一般設定でサムネイル表示を許可していない場合、画像はサムネイル表示されません。サムネイル表示の設定については、以下をご覧ください。

[サムネイル表示を許可する | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)

## リアクション機能を搭載

マルチレポートの本文とコメントにリアクション機能を搭載します。クリック1つで手軽にリアクションできるようになります。表示する文言は「いいね!」「了解です」「確認しました」など企業ごとに設定できます。



リアクションの数やリアクションをした人を確認できます。

リアクション機能の利用可否や表記は Garoon システム管理から設定できます。詳細は以下をご覧ください。

[リアクション | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)

## リアクション機能の利用を許可するかどうかの初期値について

マルチレポートでのリアクション機能の利用を許可するかどうかの初期値は、Garoon 5.15 以前のご利用状況によって異なります。

- ・ **スケジュール、メッセージ、掲示板のすべてでリアクション機能を利用している場合**  
マルチレポートでの利用許可の初期値は「オン」です。Garoon 5.15 にバージョンアップすると自動的にマルチレポートでもリアクション機能を使えるようになります。
- ・ **スケジュール、メッセージ、掲示板のうち、どれか1つでも利用を許可していないアプリケーションがある場合**

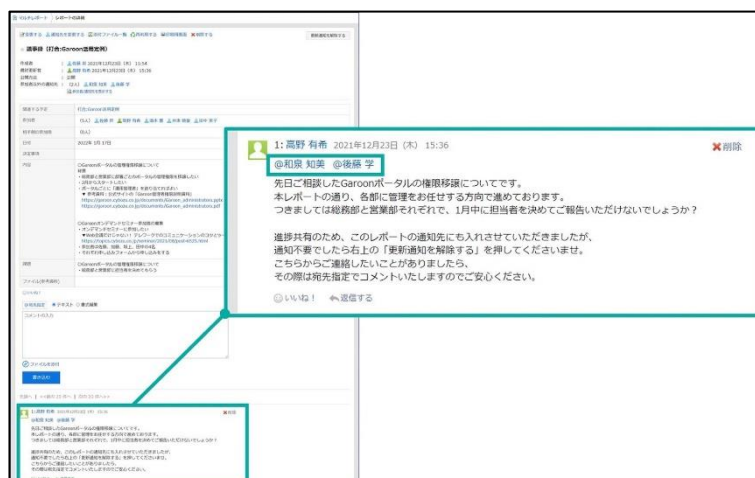
マルチレポートでの利用許可の初期値は「オフ」です。Garoon 5.15 にバージョンアップ後にマルチレポートでリアクション機能を使えるようにするには、Garoon システム管理で利用を許可してください。

- ・ **新たにパッケージ版 Garoon の利用を始める場合**

マルチレポートでの利用許可の初期値は「オン」です。設定を変更しなくてもマルチレポートでリアクション機能を使えます。

## コメントで宛先指定ができるように

レポートのコメントに宛先指定（メンション）機能を搭載します。宛先に指定されると、通常の更新通知に加えて、「@自分宛」の通知が「通知一覧」に表示されます。



レポートのコメントで宛先指定（メンション）できるようになります。

## 活用例

- 参加者や通知先でないユーザーに向けてコメントしたい
- レポートへの意見や感想を優先的に見てほしい

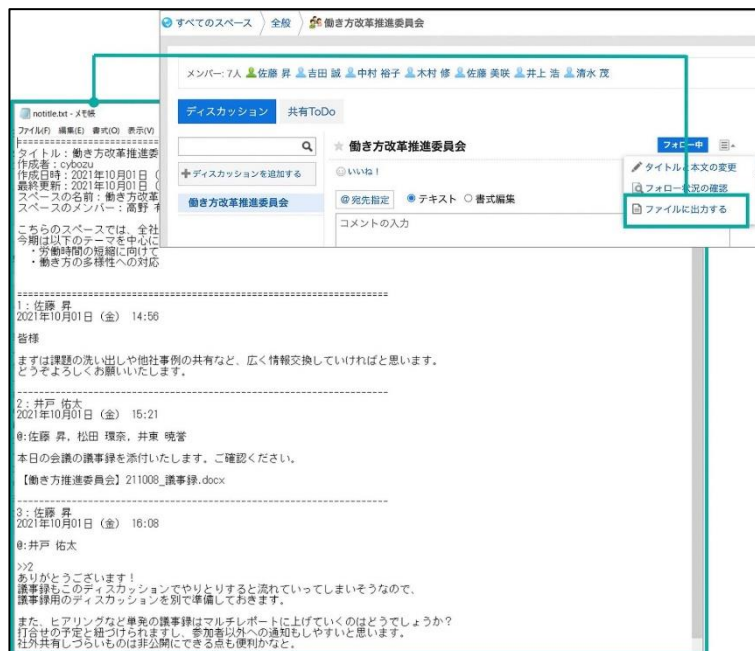
宛先指定機能の詳細は以下をご覧ください。

[宛先指定機能の操作 | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)

## スペース

### 共有 ToDo を再利用可能に

既存の共有 ToDo を再利用して、新しく共有 ToDo を登録できるようになります。定常業務のタスク管理などで共有 ToDo をコピーしたいときに入力の手間を省けます。



ディスカッションの本文やコメントなどを書き出せます。



ディスカッションにファイルが添付されている場合、テキストファイルにはファイル名が出力されます。ファイル自体は出力できません。

ディスカッションの書き出し方法については以下をご覧ください。

[テキストファイルへのディスカッションの出力 | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)

## メッセージ

### メッセージを変更、削除できるユーザーとして「宛先のユーザー」を選択できるように

メッセージの「変更/削除の許可」の対象として「宛先のユーザー」を選べるようになります。宛先のユーザー全員にメッセージの変更や削除を許可したいときに便利です。



メッセージを変更/削除できるユーザーとして宛先のユーザーを選べるようになります。

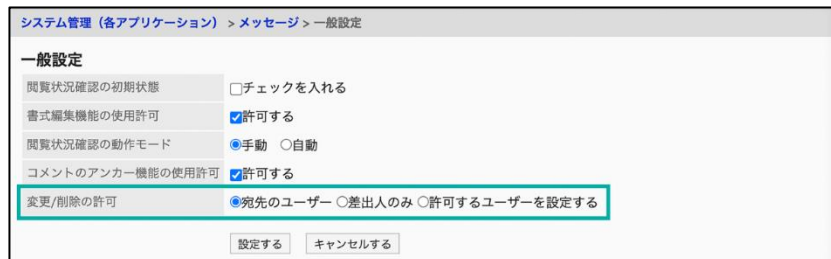
## 「変更/削除の許可」を設定するときのポイント

- 宛先に追加したユーザーにはメッセージの変更や削除、宛先の変更も許可したい  
→「宛先のユーザー」がおすすめです
- メッセージの変更や削除、宛先の変更は、差出人のみが行いたい  
→「差出人のみ」がおすすめです
- 宛先に追加したからといって、メッセージの変更や削除、宛先の変更も許可したいとは限らない  
→「許可するユーザーを設定する」がおすすめです

また、Garoon システム管理で「変更/削除の許可」の初期値を設定できるようになります。詳細は以下をご覧ください。

ディスカッションの書き出し方法については以下をご覧ください。

[メッセージの一般設定 | パッケージ版 Garoon ヘルプ](#)



Garoon システム管理で「変更/削除の許可」の初期値を設定できるようになります。

### 「変更/削除の許可」の初期値について

「変更/削除の許可」の初期値は、パッケージ版 Garoon のご利用状況によって変わります。

#### ・以前のバージョンから Garoon 5.15 へアップデートしてご利用する場合

Garoon 5.15 へのバージョン前と同様に、「変更/削除の許可」の初期値は「差出人のみ」です。

#### ・新たにパッケージ版 Garoon の利用を始めた場合

「変更/削除の許可」の初期値は「宛先のユーザー」です。

## モバイル

### モバイル表示で複数のファイルを選択して添付できるように

モバイル表示でファイルを添付するときに、複数のファイルをまとめて添付できるようになります。



コメントの書き込みなどで複数のファイルをまとめて添付できるようになります。

ファイルを一括添付した場合の表示順については、以下をご覧ください。

[ファイルを一括で添付した場合、表示順はどのようにになりますか？ | よくあるご質問](#)

### モバイルビューで添付画像をサムネイル表示できるように

モバイルビューのスケジュール、メッセージ、メールで、添付画像をサムネイル表示できるようになります。



予定などに添付した画像をモバイルビューでサムネイル表示できるようになります。

## モバイル表示でコメントの固定リンクをコピーできるように

モバイル表示で、コメントの固定リンク（各コメントに割り当てられた URL）をワンタップでコピーできるようになります。

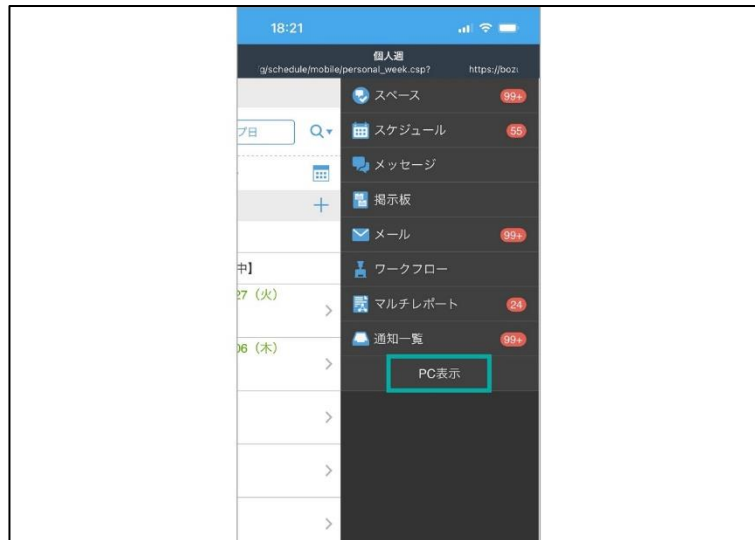


ワンタップで固定リンクをコピーできるようになります。

固定リンクの URL にアクセスすると、指定したコメントに直接アクセスできます。特定のコメントを参照先として案内するときに便利です。

## サイボウズ KUNAI からモバイルビューでアクセスしたときはログアウトの項目を非表示に

サイボウズ KUNAI からモバイルビューでアクセスしたときはログアウトできないため、メニューにある「ログアウト」の項目を非表示にします。



サイボウズ KUNAI からモバイルビューでアクセスしたときに「ログアウト」の項目が非表示になります。

## カスタマイズ

### スケジュールの JavaScript API、REST API を強化

以下の機能を追加します。

#### JavaScript API

- 「予定に参加する」に成功したときのイベント
- 「予定から抜ける」に成功したときのイベント
- 予定の登録や更新に成功したときのイベントで、「予定の詳細」画面に表示される内容を取得

#### REST API

- 管理者が予定の施設・施設グループを取得、登録、変更および削除
- 予定の一覧を取得する API で、非公開に設定した予定の一部情報を取得

詳細は cybozu developer network の [Garoon JavaScript API 一覧](#)、[Garoon REST API 一覧](#) をご覧ください。

## メールの JavaScript API を強化

以下の機能を追加します。

- 「メールの詳細」画面を表示したときのイベント
- 「メールの詳細」画面でメールの表題の下の要素を取得
- メール送信前イベント「mail.mail.send.submit」で、「garoon.Promise」オブジェクトを返却

詳細は cybozu developer network の [Garoon JavaScript API 一覧](#) をご覧ください。

## ワークフローの JavaScript API、REST API を更新

以下の機能を追加します。

#### JavaScript API

- 申請に成功したときのイベント
- 申請の確認に成功したときのイベント
- 下書きの申請データや再利用して作成した申請データを提出したときのイベント
- 申請フォームの ID を取得

#### REST API

- 申請フォーム情報を取得

詳細は cybozu developer network の [Garoon JavaScript API 一覧](#)、[Garoon REST API 一覧](#) をご覧ください。

## プロキシ API を改善

プロキシ API の設定を、取得、登録、変更、および削除する REST API を追加します。

詳細は cybozu developer network の [Garoon REST API 一覧](#) をご覧ください。

また、プロキシ API を使って外部に API リクエストを送信してからタイムアウトするまでの時間を 10 秒から 30 秒に変更します。

詳細は [cybozu developer network](#) をご覧ください。

## Garoon 5.15 バージョンアップ解説セミナー動画を公開

パッケージ版 Garoon 5.15 で搭載された新機能や Garoon 5.15 へのバージョンアップ方法について解説した動画をご用意しております。

お申込み不要ですすぐにご視聴いただけますので、是非ご覧ください。

以下の URL からご視聴いただけます。

[Garoon 5.15 バージョンアップ解説セミナー](#)

## セミナー内容

- Garoon 5.15 新機能解説
- Garoon 5.15 へのバージョンアップ
- クラウド版 Garoon への移行
- バージョンアップ、クラウド移行に関するお問い合わせ先

# 2022年10月31日 Garoon 5.15 マイナーバージョンアップ

## 追加された機能

---

### システム設定

- 共有先の初期値を、自動で指定するかどうかを選択できる機能。
- メッセージの「一般設定」で、「変更/削除の許可」の初期値を設定できる機能。

### スペース

- スペースのディスカッションをテキストファイルに出力する機能。
- 共有 ToDo を再利用できる機能。

### スケジュール

- 共有先の初期値をドロップダウンリストから選択できる機能。
- 「予定の確認」画面で、施設を選択する機能。
- 予定のコメントで、予定の参加者全員宛に宛先指定ができる機能。
- 「予定の登録」または「予定の変更」画面で、すでに予約されている施設に警告アイコンを表示する機能。
- ユーザーや施設の検索でインクリメンタルサーチができる機能。
- 予定の表示対象グループを選択するドロップダウンリストから、My グループを追加する機能。

### メッセージ

- メッセージを変更/削除できる対象として「宛先のユーザー」を追加。  
「宛先のユーザー」を選択すると、宛先のユーザーが、メッセージの本文や宛先を変更または削除できるようになります。



## マルチレポート

- マルチレポートの本文とコメントに、「いいね！」を付けたり取り消したりする機能（リアクション機能）。
- レポートのコメント書き込み時に通知の宛先を指定する機能（メンション機能）。  
レポートのコメントで、自分が宛先に指定されると、ヘッダーの最新情報や「通知一覧」に、自分宛の通知として表示されます。

## モバイル表示

- モバイル表示で、複数の添付ファイルを一度にアップロードできる機能（対象アプリケーション：スペース、スケジュール、メッセージ、メール）。
- モバイル表示で、コメントに固定リンクを追加（対象アプリケーション：スペース、スケジュール、メッセージ、掲示板）。  
指定したコメントを直接開くための固定リンクがモバイル表示でも利用できるようになりました。

## JavaScript API

- スケジュールの JavaScript API に、予定に参加したときのイベント、および予定から抜けたときのイベントを追加。
- ワークフローの JavaScript API に、次のイベントを追加。
  - 閲覧が成功したときのイベント
  - 申請が成功したときのイベント
- メール送信前イベント「mail.mail.send.submit」で、「garoon.Promise」オブジェクトを返却できる機能を追加。
- 「メールの詳細」画面を表示したときのイベントを追加。
- 「メールの詳細」画面で、メールの標題の下の要素を取得する API を追加。

## REST API

- プロキシ API の設定を、取得、登録、変更、および削除する REST API を追加。
- 施設の設定を、取得、登録、変更、および削除する REST API を追加。
- 施設グループの設定を、取得、登録、変更、および削除する REST API を追加。
- ワークフローの申請フォーム項目を取得する REST API を追加。

## 変更された仕様

---

### システム設定

- 「**標題を表示する幅**」の初期値を 30 から 50 に変更（バージョン 5.15.0 の Garoon を新規インストールした場合のみ）。
- 「**ドロップダウンリストの設定**」の初期値を「**個人設定での変更を許可する**」に変更（バージョン 5.15.0 の Garoon を新規インストールした場合のみ）。
- 予定メニューで選択できる色を追加。

### スケジュール

- 共有先が 10 件以上登録されている予定では、11 件目からは省略して表示するように、「**予定の詳細**」画面を変更。
- 予定の本文にマルチレポートの項目を追加。  
「**予定の詳細**」画面からマルチレポートを作成しやすくなります。

### リアクション

- ヘッダーの「**リアクション**」をクリックすると、リアクションの件数が 0 件になるように変更。

## マルチレポート

- マルチレポートの画像をサムネイル表示できるように変更。
- 「レポートの作成」画面に、フォームを選択する操作の案内を追加。
- レポートの参加者や通知先から削除された場合でも、すでに受信している未読通知が既読にならないように変更。
- 非公開のレポートの場合、次の画面に、非公開であることを示すアイコンを表示するように変更。
  - 「レポートの詳細」画面
  - 「下書きの詳細」画面
  - 「レポートの作成(内容の確認)」画面

## KUNAI

- KUNAI のモバイルビューモードで、「ログアウト」の項目が表示されないように変更。  
KUNAI のモバイルビューモードではログアウトができないため、メニューにある「ログアウト」の項目を非表示にしました。

## 認証

- 「オープン統合認証 ver.1」によるセッション認証を廃止。

## JavaScript API

- ワークフローの申請オブジェクトで、申請フォームの ID が取得できるように変更。
- ワークフロー申請が提出されたときのイベントを、下書きや再利用から作成した申請でも発生するように変更。
- 予定の登録や更新に成功したときのイベントで、「予定の詳細」画面に表示される内容を取得できるように変更。
- プロキシ API を使って外部に API リクエストを送信してからタイムアウトするまでの時間を、10 秒から 30 秒に変更。

## REST API

- 予定の一覧を取得する REST API で、非公開に設定した予定の一部情報を取得できるように変更。

## その他

- 通知のタイトルと日付が重ならないように、画面上部の「最新情報」の表示を改善。
- 画像をサムネイル表示したときに、画像の向きが正しく表示されるように変更。

## 改修された不具合

---

### インストーラー

- [Windows 版の現象]拡張子が「ini」のファイルを「読み取り専用」にすると、正常にバージョンアップできない場合がある。[\[詳細\]](#)

### システム設定

- 「組織の順番変更（事前設定）」画面で子組織の順番を変更しても、変更が反映されない。[\[詳細\]](#)
- ワークフローまたはマルチレポートで、不正な形式の XML ファイルを読み込んでもエラーが発生しない。[\[詳細\]](#)
- 次の画面で、サブカテゴリを選択したままカテゴリを閉じ、別のカテゴリをクリックして移動すると、サブカテゴリの選択が外れてしまう。[\[詳細\]](#)

#### 掲示板のシステム管理

- 「アクセス権の一括適用」画面
- 「通知設定の一括適用」画面

#### 掲示板の運用管理

- 「アクセス権の一括適用」画面
- 「通知設定の一括適用」画面

## スペース

- スペースの「カテゴリの設定」画面で、カテゴリを選択したあとに別のページへ移動した場合、「カテゴリの設定」画面に戻っても、カテゴリが選択された状態にならない。[\[詳細\]](#)
- [返信する]をクリックして表示される「コメントへの返信」ダイアログで、返信対象のユーザー名をクリックしても、「ユーザー情報の詳細」画面が表示されない。[\[詳細\]](#)

## スケジュール

- リアクション（いいね！）されたコメントを削除したあと、MySQL サービスを再起動すると、新たにコメントを書き込んだ際、リアクション（いいね！）された状態になってしまう場合がある。[\[詳細\]](#)
- 「月表示」画面で、ToDo が正しく表示されない場合がある。[\[詳細\]](#)
- [返信する]をクリックして表示される「コメントへの返信」ダイアログで、返信対象のユーザー名をクリックしても、「ユーザー情報の詳細」画面が表示されない。[\[詳細\]](#)

## メッセージ

- リアクション（いいね！）されたコメントを削除したあと、MySQL サービスを再起動すると、新たにコメントを書き込んだ際、リアクション（いいね！）された状態になってしまう場合がある。[\[詳細\]](#)
- [返信する]をクリックして表示される「コメントへの返信」ダイアログで、返信対象のユーザー名をクリックしても、「ユーザー情報の詳細」画面が表示されない。[\[詳細\]](#)

## 掲示板

- 本文またはコメントにリアクション（いいね！）された掲示を削除したあと、MySQL サービスを再起動すると、新たに掲示を書き込んだ際、リアクション（いいね！）された状態になってしまう場合がある。[\[詳細\]](#)
- お気に入りに追加された掲示を削除したあと、MySQL サービスを再起動すると、新たに掲示を書き込んだ際、お気に入りに追加された状態になってしまう場合がある。[\[詳細\]](#)

## ファイル管理

- お気に入りに追加されたファイルをごみ箱からも完全に削除したあと、MySQL サービスを再起動すると、新たにファイルを追加した際、お気に入りに追加された状態になってしまう場合がある。[\[詳細\]](#)

## 電話メモ

- 電話メモ履歴の送信一覧に大量の電話メモが存在すると、電話メモがメモ ID の降順で表示されない場合がある。[\[詳細\]](#)

## メール

- 自動転送の条件で、「**標題**」に対して、「に次を含まない」または「が次と異なる」を選択した場合、ヘッダーに「**Subject**」フィールドのないメールを受信すると、転送条件を満たしていてもメールが転送されない。[\[詳細\]](#)
- メール の 3 ペイン（プレビュー表示）で、返信または転送メールを下書き保存した場合、送信が完了していないにもかかわらず、返信または転送したことを示すアイコンが表示されてしまう。[\[詳細\]](#)
- メール の印刷用画面で、宛先または標題の内容が右端で折り返されずに切れる場合がある。[\[詳細\]](#)
- 全文検索サーバー利用時、ファイルが添付された未読メールを開封しようとする、エラーが発生してメールの詳細が表示されない場合がある。[\[詳細\]](#)

## ワークフロー

- CSV ファイルからカテゴリーを読み込むと、エラーが発生し、親カテゴリーを変更できない。[\[詳細\]](#)
- ワークフローの運用管理者がカテゴリーを変更したときに、変更したカテゴリーではなくルートカテゴリーの詳細画面が表示されてしまう。[\[詳細\]](#)

## マルチレポート

- CSV ファイルからカテゴリを読み込むと、エラーが発生し、親カテゴリを変更できない。  
[\[詳細\]](#)
- お気に入りに追加されたレポートを削除したあと、MySQL サービスを再起動すると、新たにレポートを作成した際、お気に入りに追加された状態になってしまう場合がある。[\[詳細\]](#)

## 通知一覧

- 掲示を削除したあと、MySQL サービスを再起動すると、削除された掲示の既読通知をクリックしたときに、別の掲示が表示されてしまう場合がある。[\[詳細\]](#)
- ファイルをごみ箱からも完全に削除したあと、MySQL サービスを再起動すると、削除されたファイルの既読通知をクリックしたときに、別のファイルの詳細画面が表示されてしまう場合がある。[\[詳細\]](#)
- レポートを削除したあと、MySQL サービスを再起動すると、削除されたレポートの既読通知をクリックしたときに、別のレポートが表示されてしまう場合がある。[\[詳細\]](#)
- Garoon 3 で削除した申請データの既読通知が、バージョンアップしても削除されず、通知一覧に表示されてしまう場合がある。[\[詳細\]](#)

## モバイル表示

- [iOS Safari/Android Chrome の現象]モバイル表示で「いいね！（リアクション）と言っている人」を確認すると、アプリケーションの利用が禁止されているユーザーのアイコンが正しく表示されない。[\[詳細\]](#)

## JavaScript API

- JavaScript API で取得した申請データのコメントに含まれる、日時の形式と改行コードが正しくないことがある。[\[詳細\]](#)
- 関数「workflow.request.approve.submit.success」を使用し、event オブジェクトのプロパティを出力すると、「number」に決裁番号が出力されない。[\[詳細\]](#)

- 次のイベントまたは関数で取得したスケジュールオブジェクトの「attendees」の値が、画面に表示される「参加者」と異なることがある。[\[詳細\]](#)
  - schedule.event.create.submit
  - schedule.event.edit.submit
  - garoon.schedule.event.get()
- 次のイベントまたは関数を使用すると、画面に表示される「参加者」から、アクセス権を設定したユーザーが外れることがある。[\[詳細\]](#)
  - schedule.event.edit.show
  - schedule.event.edit.submit
  - garoon.schedule.event.set()

## REST API

- REST API で取得した申請データのコメントに含まれる、日時の形式と改行コードが正しくないことがある。[\[詳細\]](#)
- ワークフローのすべての項目コードに「0」からの連番を設定し、REST API「申請データの全件取得（GET）」を実行すると、項目コードが取得できない。[\[詳細\]](#)
- REST API を使ってサイズが大きいファイルのアップロードに失敗した場合、表示されるエラーが正しくない。

バージョンアップ後は、アップロードするファイルが、Base64 エンコード後に 300MB より大きい場合、エラー（GRN\_UTIL\_API\_65009）が表示されます。

## SOAP API

- SOAP API を使ってサイズが大きいファイルのアップロードに失敗した場合、表示されるエラーが正しくない。

バージョンアップ後は、アップロードするファイルが、Base64 エンコード後に 300MB より大きい場合、エラー（GRN\_UTIL\_API\_65009）が表示されます。

## その他

- 空のエラーダイアログが表示される場合がある。[\[詳細\]](#)
- 使用停止したアプリケーションに関連するデータが、cleanup.csp で削除されない場合がある。[\[詳細\]](#)



## API の変更点

---

### API の変更点

- 『cybozu developer network』を確認してください。
- 2021/8/8 の定期メンテナンスにおける Garoon API 更新情報（プロキシ API の設定 API のみ）  
<https://developer.cybozu.io/hc/ja/articles/4402601910169>
- 2021/9/12 の定期メンテナンスにおける Garoon API 更新情報  
<https://developer.cybozu.io/hc/ja/articles/4404481207321>
- 2021/11/14 の定期メンテナンスにおける Garoon API 更新情報  
<https://developer.cybozu.io/hc/ja/articles/4407067334169>
- 2022/2/13 の定期メンテナンスにおける Garoon API 更新情報  
<https://developer.cybozu.io/hc/ja/articles/4411606409881>
- 2022/3/10 のメンテナンスにおける Garoon API 更新情報  
<https://developer.cybozu.io/hc/ja/articles/4572331447961>
- 2022/5/8 の定期メンテナンスにおける Garoon API 更新情報  
<https://developer.cybozu.io/hc/ja/articles/5051918997273>
- 2022/8/14 の定期メンテナンスにおける Garoon API 更新情報  
<https://developer.cybozu.io/hc/ja/articles/7585358647705>

## その他

---

### システム設定

- 掲示板の「運用管理権限の読み込み」画面で、不正な形式の CSV ファイルを読み込んだときに表示されるエラーメッセージを改善。
- ファイル管理の「運用管理権限の読み込み」画面で、不正な形式の CSV ファイルを読み込んだときに表示されるエラーメッセージを改善。
- システム管理メニューの「リアクション」画面に、リアクションの文言を変更するための案内を追加。

- スケジュールの施設予約の設定に関する文言を改善。
- 施設グループに所属していない施設に関する文言を改善。

## ポートレット

- 「共有 ToDo (担当 ToDo)」ポートレット、および「ToDo リスト」ポートレットで、締切がないことを示す文言を改善。

## スペース

- 共有 ToDo で、締切がないことを示す文言を改善。

## スケジュール

- 「予定の調整」画面の文言を改善。

## メッセージ

- メッセージの宛先を変更および削除できるユーザーを設定する項目の、英語文言を改善。

## ToDo リスト

- ToDo で、締切がないことを示す文言を改善。

## メール

- 「メールサイズの制限」画面に表示されていた不要な文言を削除。
- エラーメッセージ (GRN\_MAIL\_24201、GRN\_MAIL\_24204、GRN\_MAIL\_24206) の表現を改善。

## ワークフロー

- 経路種別に承認者を複数設定する場合の選択肢の、英語表現を改善。

## マルチレポート

- レポートの公開範囲の設定に関する文言を改善。
- レポートの変更権限の設定に関する英語表現を改善。

## SOAP API

- メールに関する SOAP API から、不要なパラメーターを削除。

## その他

- 文字コードの文言を改善。
- 認証時に表示されるエラー文言の改善。
- 次の動作環境を追加。

OS:

-Windows Server 2022 Standard Edition

-Windows Server 2022 Datacenter Edition

- 次の動作環境を除外。

OS:

-Windows Server 2022 Standard Edition

-Windows Server 2022 Datacenter Edition

WEB ブラウザー:

-Internet Explorer 11

サイボウズでは、Internet Explorer 11 を動作保証の対象から外しました。詳細は『サイボウズからのお知らせ』を確認してください。

▼サイボウズ製品・サービスでの Internet Explorer 11 サポート終了について

<https://cs.cybozu.co.jp/2022/007588.html>

# 2022年11月18日 Garoon 5.15.0 向け パッチプログラム

## パッチプログラム

---

- 「 Garoon 5.15.0 向け パッチプログラム 」をリリースしました。

詳細は下記をご確認ください。

[「 Garoon 5.15.0 向け パッチプログラム 」 リリースのお知らせ \(2022/11/18\)](#)

# 2022 年 11 月 29 日 Garoon 5.15.0 改修版インストーラー

## 改修された不具合

---

### 全般

Garoon へのアクセスと cleanup.csp の処理が重なるとエラー(FW20004)が発生する場合があります。[\[詳細\]](#)

# 2022年12月26日 Garoon 5.15 Service Pack 1

## 改修された不具合

---

### システム設定

- 「ユーザー情報の変更」画面で[所属組織を変更する]をクリックして組織を追加すると、「所属組織」項目の組織が、所属に追加した順で表示される。[\[詳細\]](#)

### スペース

- ディスカッションのコメントに固定リンクの URL でアクセスするとき、指定したコメントの位置からずれて表示される場合がある。[\[詳細\]](#)

### スケジュール

- 施設予約情報の項目で一覧表示を設定しても、「グループ週表示」画面でカスタマイズ項目が表示されない。[\[詳細\]](#)

### メール

- [Linux 版の現象]添付された画像のファイル名に「/」（半角スラッシュ）を含んでいると、メールの詳細画面で画像がサムネイル表示されない。[\[詳細\]](#)

### マルチレポート

- 「レポートの作成(再利用作成)」画面で、項目の[説明]をクリックすると、エラー（FW00071）が発生する。[\[詳細\]](#)

### ベース

- システム管理の「ユーザーの詳細」画面で[所属組織を変更する]をクリックして組織を追加すると、「所属する組織」項目の組織が、所属に追加した順で表示される。[\[詳細\]](#)

## SOAP API

- API「ScheduleAddEvents」または「ScheduleModifyEvents」を使用して予定を登録または変更するときに、「when/date/@end」に不正な値を指定しても、エラーが発生しない。[\[詳細\]](#)

## その他

- Garoon へのアクセスと cleanup.csp の処理が重なるとエラー(FW20004)が発生する場合があります。[\[詳細\]](#)