

パッケージ版 Garoon 6 新機能紹介資料

2023年11月22日

サイボウズ株式会社

目的

- 本資料は パッケージ版 Garoon 6.0で搭載の新機能についてご紹介するための資料です。
- 本資料では、主な追加機能を一部抜粋して比較しております。すべての機能を網羅しているわけではありません。一部の機能では、あらかじめシステム管理画面で機能の使用を許可する必要があります。各機能の詳細は、ヘルプサイトをご参照ください。

▼パッケージ版 Garoon 6ヘルプ

<https://jp.cybozu.help/g6/ja/>

本文書の取り扱いと商標について

● 本文書の取り扱いについて

この文書内における掲載情報の二次利用においては、ご自身の判断と責任の下に行ってください。

サイボウズ株式会社は、それらの情報をご利用になることにより発生したあらゆる商業的損害・損失を含め、一切の直接的、間接的、特殊的、付随的または結果的損失、損害について責任を負いません。

本文書を一部引用して作成した文書には、次のような当社の著作権表示文を記載してください。「この文書は、サイボウズ株式会社による『パッケージ版 Garoon 6新機能紹介資料』を一部引用しています。」

また、本ファイルに編集を加えて二次利用する場合には、次のように修正箇所と修正者を明記してください。

「本ファイルの（修正箇所）は、（修正者）が編集しました。」

● 商標について

記載された商品名、各製品名は各社の登録商標または商標です。また、当社製品には他社の著作物が含まれていることがあります。個別の商標・著作物に関する注記については、弊社のWebサイトを参照してください。

<https://cybozu.co.jp/logotypes/trademark/>

目次

1. Garoon 6.0で搭載の機能
2. 影響の大きい変更
3. 動作環境
4. バージョンアップ時の注意点
5. ライセンス

1. Garoon 6.0で搭載の機能

1-1.新機能

新機能一覧

● スペース

- 共有ToDoのコメントで宛先指定（メンション）ができるように

● スケジュール

- グループ週表示で日付情報が常に表示されるように
- 繰り返し予定で「2週間ごと」「3週間ごと」を設定できるように

● 掲示板

- コメントで宛先指定ができるように

● ポータル

- 「グループ週」「グループ日」のポートレットで組織の予定だけを表示可能に
- 「未確認掲示」ポートレットで選択したカテゴリーの掲示だけを表示できるように

● 管理機能

- 祝日データの自動取り込みが可能に
- システムメールアカウントがOAuth認証に対応
- ワークフローの管理画面からヘルプ動画に遷移できるように

● モバイル

- モバイル表示で共有ToDoのコメントで宛先指定が可能に

● その他

- PDFファイルのプレビュー表示が可能に
- 書式編集で表の幅や高さをドラッグ&ドロップで編集できるように
- 書式編集でカラーピッカーが使えるように

● カスタマイズ

- ToDo リストの REST APIを更新
- メール JavaScript APIを強化

スペース – 共有ToDoのコメントで宛先指定（メンション）ができるように

Garoon 6.0から搭載

共有ToDoのコメントに宛先指定（メンション）機能が搭載。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。

The screenshot displays the 'ToDoの詳細' (ToDo Details) page in Garoon 6.0. The page shows a shared ToDo item titled '課題ヒアリング' (Task Interview) with a status of '未完了' (Not Completed). The content of the ToDo item includes a description of the task and a list of participants: 佐藤 真琴 (Sato Makiko), 多田 昇 (Toda Nobu), and 高野 有希 (Takano Yuki). A comment is shown below the ToDo item, dated 2022年10月04日 (火) 13:07, from user 1: 佐藤 真琴. The comment text is: 'お疲れ様です。こちらのタスクに田中さんにも入っていただきたいのですが、可能でしょうか？' (Thank you for your hard work. I would like to have Mr. Tanaka involved in this task, but is it possible?). The comment also includes a mention '@田中 美子' (At Tanaka Misako) and a '返信する' (Reply) button. The interface also shows a 'コメントの入力' (Enter comment) field and a 'ファイルを送付' (Send file) button.

スケジュール – グループ週表示で日付情報が常に表示されるように

Garoon 6.0から搭載

グループ週表示で、スクロールしたときにも日付情報が常に表示されます。画面下部のユーザーの予定を確認するときにも日付を確認できて便利です。



スケジュール – 繰り返し予定で「2週間ごと」「3週間ごと」を設定できるように

Garoon 6.0から搭載

繰り返し予定で選択できる繰り返し条件で「2週間ごと」と「3週間ごと」を設定できます。

掲示板

ーコメントで宛先指定ができるように

Garoon 6.0から搭載

掲示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。



ポータル – 「グループ週」「グループ日」のポートレットで組織の予定だけを表示可能に

Garoon 6.0から搭載

ポータルを設定するときに、「スケジュール（グループ日表示）」ポートレット・「スケジュール（グループ週表示）」ポートレットで表示する対象として、組織の予定だけを選べます。

システム管理（各アプリケーション） > ポータル > ポータルの一覧 > ポータルの詳細 > ポートレットの設定（スケジュール（グループ週表示））

ポートレットの設定（スケジュール（グループ週表示））

文字サイズ

対象 ☐ ログインユーザー ☐ 施設グループ (グループ選択) ☐ 組織

組織を選択する (トップ)

- さいど株式会社 (8)
 - 経営戦略部 (2)
 - システム本部 (1)
 - 営業部 (2)
 - 企画部 (3)
 - 開発本部
 - 派遣社員
 - 生産本部
- 事業支援本部 (2)
 - 総務部
- 人事部 (1)
 - 社内イベントチーム

選択している組織 **社内イベントチーム** ☒ 組織の予定のみ表示する

所属しているユーザー

- 佐藤 汐
- 中村 健太郎
- 大槻 ゆきお
- 松友 ともち

Garoon

ポータル 社内イベントカレンダー Myポータル

スケジュール（グループ週表示）

2023年07月03日（月）

07/03（月）	07/04（火）	07/05（水）	07/06（木）	07/07（金）	07/08（土）	07/09（日）
09:00-09:30 会議:情報システム部朝礼	09:00-09:30 会議:情報システム部朝礼	09:00-09:30 会議:情報システム部朝礼	09:00-09:30 会議:情報システム部朝礼	09:00-09:30 会議:情報システム部朝礼	09:00-09:30 会議:情報システム部朝礼	09:00-09:30 会議:情報システム部朝礼
17:00-18:00 勉強会:Garoonとkintoneの連携について	11:00-12:00 打ち合せ	16:00-17:00 面接:新卒二次面接	10:00-11:00 打ち合せ	16:00-17:00 zoom会議:グループウェア移行プロジェクト		

みんなのお休み

2023年07月03日（月）

07/03（月）	07/04（火）	07/05（水）	07/06（木）	07/07（金）	07/08（土）	07/09（日）
09:00-18:00 システム企画				09:00-14:00 午前休（井東）		

通知一覧

スケジュール

- 08/10（木） 打ち合せ:セキュリティ研修について
- 10:00 打ち合せ

メッセージ - (受信箱)

件名	差出人	日時	備考
佐藤 汐	佐藤 汐	14:22	
PC周辺機器の発注に関して	佐藤 員	14:19	

ポータル – 「未確認掲示」ポートレットで選択したカテゴリーの掲示だけを表示できるように

Garoon 6.0から搭載

未読の掲示が表示される「未確認掲示」ポートレットで、特定のカテゴリーの掲示だけを表示できます。ポータル上に、掲示板の特定カテゴリーの未読を表示することで、ユーザーが重要な通知を見逃しにくくなります。

未確認掲示 - (国内営業部)			
タイトル	差出人	更新日時	カテゴリー
 グループウェアの利用方法	 小林 恵	17:20	国内営業部

Garoon

システム管理 (各アプリケーション) > ポータル > ポータルの一覧 > ポータルの詳細 > ポートレットの設定 (未確認掲示)

ポートレットの設定 (未確認掲示)

表示する掲示

ルート

サブカテゴリー

全社向け

情報システム部

経営企画部

国内営業部

広報部

文字サイズ

標準サイズ

項目

☒ タイトル

☒ 差出人

☒ 日時

☒ カテゴリー

件数

5

変更する

キャンセルする

ポータルの詳細へ

- 祝日データの自動取り込みが可能に

Garoonシステム管理で設定しておく、日本の祝日データを自動的に取り込みます。
手動で祝日を更新する手間を省けます。

なお、自動で取り込む場合でも、登録済みの祝日データと日付、イベントタイプ、およびイベント内容が一致する祝日データは取り込まれないため、二重登録にはなりません。

- システムメールアカウントがOAuth認証に対応

Garoonがメール通知を送信する際に使用するシステムメールアカウントにおいて、Google、またはMicrosoftの先進認証（OAuth認証）が利用できます。

管理機能

Garoon 6.0から搭載

- ワークフローの管理画面からヘルプ動画に遷移できるように

ワークフローの管理画面から1クリックでヘルプ動画に遷移できます。

申請フォームの作成や承認経路の設定など、ワークフローの運用に必要な設定を動画で確認できます。

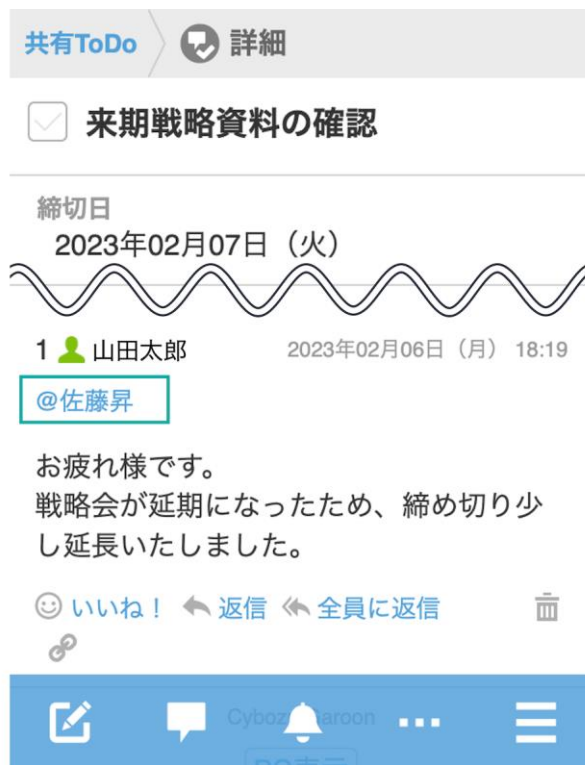


モバイル

Garoon 6.0から搭載

- モバイル表示で共有ToDoのコメントで宛先指定が可能に

モバイル表示で共有ToDoのコメントに宛先指定（メンション）できます。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。



その他

Garoon 6.0から搭載

- PDFファイルのプレビュー表示が可能に

PDFファイルをプレビュー表示できます。ファイルをダウンロードすることなく、ブラウザー上で内容を確認できて便利です。

20MB以上のファイルやパスワードが設定されているファイルはプレビュー表示できません。ダウンロードしてご覧ください。対応ブラウザーはMicrosoft Edge、Mozilla Firefox、Google Chromeです。

[グループ週表示](#) > [予定の詳細](#)

[変更する](#) [削除する](#) [再利用する](#) [この予定から抜ける](#) [印刷用画面](#) [オプション](#) [日予定を表示する](#)

★ **勉強会:Garoonとkintoneの連携について**

日時	2023年07月04日（火） 17:00 ～ 18:00
施設	
参加者（5名）	佐藤 汐 高野 有希 酒本 憲 井東 暁誉 田中 美子
メモ	
マルチレポート	+ レポートを作成する
添付ファイル	Garoonとkintoneの事例集.pdf (application/pdf) [詳細] 3 MB プレビュー

その他

Garoon 6.0から搭載

- 書式編集で表の幅や高さをドラッグ&ドロップで編集できるように

書式編集で表の幅や高さをドラッグ&ドロップで自由に編集できます。また、表を挿入したときの表の幅の初期値を、パーセントからピクセル単位に変更しました。

○テキスト ●書式編集

15.2px

B I U 

A 





























スケジュール

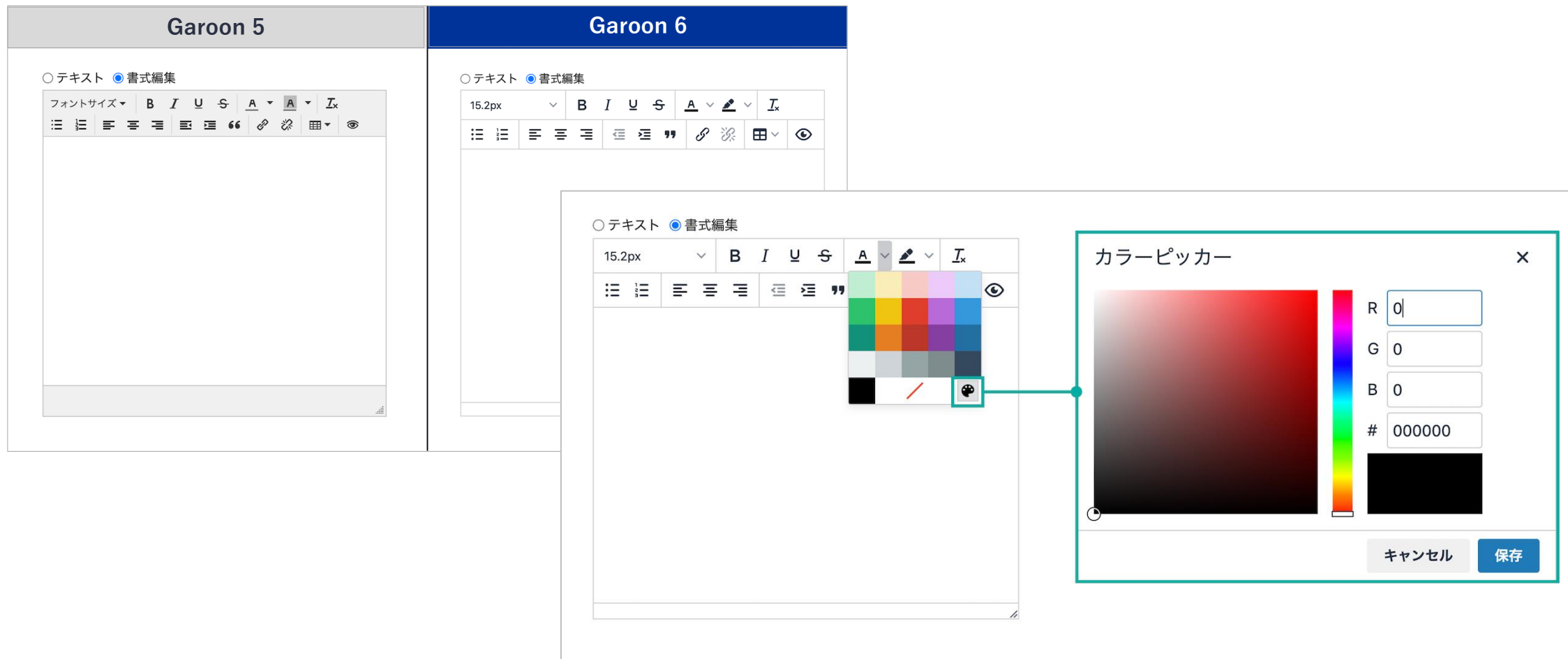
日程	イベント	備考
20xx/03～05	現状整理と情報収集	※ユーザーヒアリングは1ヶ月かかる ※5月のCloudEXPOで情報収集できそう
20xx年06月xx日	情報システム部内選定	
20xx年07月xx日	稟議書提出	※審議会スケジュールは要確認
20xx年08月xx日	ベンダー確定	

その他

Garoon 6.0から搭載

- 書式編集でカラーピッカーが使えるように

書式編集をバージョンアップし、カラーピッカーや表の詳細設定ができます。



カスタマイズ

- ToDo リストの REST APIを更新

ToDo リストの ToDo を操作できる API を追加します。メールやスケジュールの詳細画面に JavaScript カスタマイズを行うと、現在開いている Garoon の受信メールやスケジュールから、ToDo の登録や Todo の一覧を表示できます。

詳細は『cybozu developer network』をご確認ください。※

<https://cybozu.dev/ja/garoon/news/api-updates/2023-03/>

- メール of JavaScript APIを強化

「メールの作成」画面と「メールの返信」画面を表示したときのイベントを追加します。また、両画面で入力された値を取得するAPIと、両画面に値をセットするAPIを追加します。

詳細は『cybozu developer network』をご確認ください。※

<https://cybozu.dev/ja/garoon/news/api-updates/2023-05/>

※同様のアップデートが行われた際のクラウド版 Garoon のアップデート情報となります。

1-2. 仕様変更

仕様変更一覧

- スケジュール

- 他人が登録した予定を削除する際に警告メッセージを表示
- 繰り返し予定の期間で3年と5年を設定できるように
- 「日表示」および「週表示」画面に表示される、[ユーザー/施設の追加]ボタンのデザインを改善

- メッセージ

- 削除時に表示される警告メッセージをよりわかりやすく

- 掲示板

- タイトルの文字数上限を100文字から255文字に

スケジュール – 他人が登録した予定を削除する際に警告メッセージを表示

Garoon 6.0から搭載

他の人が登録した予定を削除する際に、警告メッセージが表示されます。
これにより、予定の誤削除を防ぎます。

The screenshot shows the Garoon web application interface. At the top, there is a navigation bar with the Garoon logo and icons for home, notifications, and user profile. Below the navigation bar, there are tabs for 'グループ週表示' (Group Week View), '予定の詳細' (Reservation Details), and '削除' (Delete). The '削除' tab is currently selected.

The main content area displays a confirmation dialog for deleting a reservation. The dialog has a title '削除' (Delete) and a warning message: '⚠️ 他のユーザーが登録した予定です。' (Warning: This reservation is registered by another user). The user who registered the reservation is identified as '登録者: 佐藤昇' (Registered by: Shota Sato).

Below the warning message, there is a question: '以下の予定を削除します。よろしいですか？' (Delete the following reservation. Is it okay?). The reservation details shown are: 'タイトル: 打ち合わせシステム部朝礼' (Title: Morning Meeting, System Department).

There is a section for selecting the deletion target, labeled '対象*' (Target*). The options are: '① 自分の予定だけ' (Only my reservation) and '② 全参加者の予定' (Reservation of all participants). The second option is currently selected.

At the bottom of the dialog, there are two buttons: 'はい' (Yes) and 'いいえ' (No).

スケジュール – 繰り返し予定の期間で3年と5年を設定できるように

Garoon 6.0から搭載

システム管理者は、繰り返し予定の登録期間で3年と5年を設定できます。予定の期間延長の手間を省きます。

The screenshot shows the 'Garoon' system interface. At the top, there's a navigation bar with icons for a grid, the Garoon logo, a home icon, a bell, a smiley face, and a speech bubble. Below this is a breadcrumb trail: 'システム管理 (各アプリケーション) > スケジュール > 一般設定'. The main section is titled '一般設定' (General Settings). It contains several settings items, each with a label on the left and a control on the right. The '繰り返し予定の登録期間' (Recurring appointment registration period) is highlighted with a red box. Its dropdown menu is open, showing options: '1年' (selected with a checkmark), '2年', '3年', '4年', '5年' (highlighted with a red box), and '6年'. To the right of the dropdown, there's a section for '公開/非公開' (Public/Private) with radio buttons for '公開' (selected) and '非公開'. Below this, there's a checkbox for '予定を作成したときに共有先の初期値を自動で追加する' (Automatically add initial values of shared destinations when creating appointments) and another checkbox for '表示する' (Display).

システム管理 (各アプリケーション) > スケジュール > 一般設定

一般設定

予定 (予約) を設定する単位 30分単位 ▼

繰り返し予定の登録期間

非公開の予定

非公開の予定の表示

予定の共有先に組織/ロールを指定

予定の共有先への通知設定

共有予定の表示

共有先の初期値の自動追加

組織の予定の表示

1年
2年
3年
4年
5年
6年

公開 非公開

予定を作成したときに共有先の初期値を自動で追加する

表示する

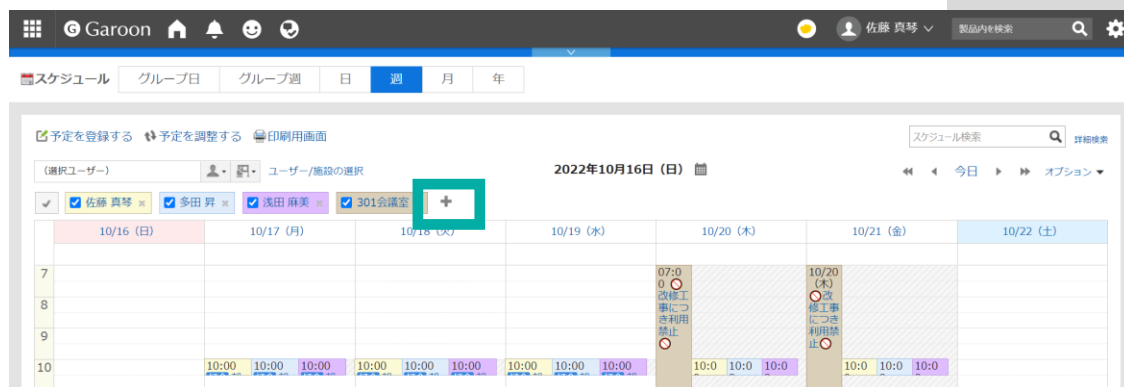
スケジュール ー 日表示・週表示でのユーザー/施設の追加が分かりやすく

Garoon 6.0から搭載

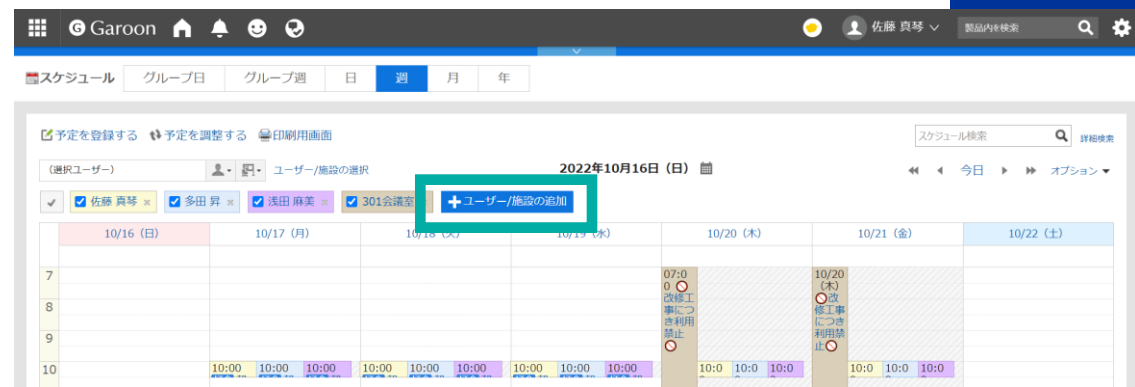
「日表示」や「週表示」画面の「ユーザー/施設の追加」のボタンを変更します。ボタンをクリックすることでユーザーや施設を追加できることが分かりやすくなります。

ユーザーや施設を追加することで複数のユーザー、組織、施設の予定を一度に表示し、空いている時間をかんたんに探せます。

Garoon 5



Garoon 6



「ユーザー/施設の追加」のボタンのテキストと色を変更し、操作が分かりやすくなりました

メッセージ – 削除時に表示される警告メッセージをよりわかりやすく

Garoon 6.0から搭載

メッセージを削除する時に表示される警告メッセージの文言を、誤削除防止のためによりわかりやすく変更します。自分のフォルダーから削除する場合と、他の受信者と送信者のフォルダーからも完全に削除する場合の違いがわかりやすいように表記します。

Garoon 5

メッセージの削除

以下のデータをごみ箱に移動します。よろしいですか？
【4月分】販売実績報告の依頼

メッセージの送信そのものを取り消す場合は「受信者のフォルダーからも完全に削除する」をONにしてください。

「受信者のフォルダーからも完全に削除する」をONにすると、ごみ箱に移動されずにすぐに削除されます。

☐ 受信者のフォルダーからも完全に削除する

はい いいえ

Garoon 6

メッセージの削除

以下のデータをごみ箱に移動します。よろしいですか？
【4月分】販売実績報告の依頼

☐ 他の受信者と送信者のフォルダーからも完全に削除する

- 自分だけでなく、他のすべての受信者、および送信者のフォルダーからも完全に削除され、元に戻せません。
- チェックすると、ごみ箱にデータは移動されず、すぐに削除されます。

はい いいえ

掲示板 – タイトルの文字数上限を100文字から255文字に

Garoon 6.0から搭載

掲示のタイトルの文字数上限を100文字から255文字に変更します。日本語と英語のタイトルを併記するなど、100文字より多いタイトルを入れたい時に便利です。

The screenshot displays the Garoon 6.0 web interface. At the top, there is a navigation bar with the Garoon logo, a home icon, a notification bell with a red '2', a smiley face, and a speech bubble. On the right side of the bar, there is a user profile for '佐藤 昇' and a search bar labeled '製品内を検索'. Below the navigation bar, a breadcrumb trail shows '掲示板(ルート)' > '情報システム部' > '掲示の詳細'. The main content area features a toolbar with icons for '変更する', '添付ファイル一覧', '再利用する', 'ファイルに出力する', '削除する', and 'オプション'. A star icon is also present. The notice itself is titled '【重要！】貸出品の保管場所変更のお知らせ：新しい場所に貸出品を返却してください / 【Important Notice】 Change of Strage Location for Borrowed Items : Please Return Borrowed Items to the New Location'. Below the title, the category is '情報システム部'. The author is '佐藤 昇' with a timestamp of '2023年04月11日（火） 14:05'. The last updater is also '佐藤 昇' with a timestamp of '2023年04月11日（火） 14:50'. The notice period is '期間指定なし'. The body of the notice starts with '情報システム部では' followed by a bulleted list: '・モバイルルータ', '・出張用ノートPC', and '・ビデオ会議システム'. It concludes with the sentence 'の貸出を行っています、貸し出し品の保管場所を変更しました。'.

Garoon

佐藤 昇

製品内を検索

掲示板(ルート) > 情報システム部 > 掲示の詳細

変更する 添付ファイル一覧 再利用する ファイルに出力する 削除する オプション

★

【重要！】貸出品の保管場所変更のお知らせ：新しい場所に貸出品を返却してください / 【Important Notice】 Change of Strage Location for Borrowed Items : Please Return Borrowed Items to the New Location

カテゴリー : 情報システム部

差出人 : 佐藤 昇 2023年04月11日（火） 14:05

最終更新者 : 佐藤 昇 2023年04月11日（火） 14:50

掲示期間 : 期間指定なし

情報システム部では

- ・モバイルルータ
- ・出張用ノートPC
- ・ビデオ会議システム

の貸出を行っています、貸し出し品の保管場所を変更しました。

2. 影響の大きい変更

影響の大きい変更一覧

Garoon 6.0では下記の通り、一部機能の終了や変更がございます。ご利用中のお客様には大変ご迷惑をおかけしますが、ご了承のほどお願いいたします。各機能の詳細について次のページ以降に記載します。

- TLSv1.1ほか古い暗号アルゴリズムの無効化
- スケジュールのカスタム項目「additionalItems」の廃止
- 全文検索サーバーの廃止
- デヂエ連携の廃止
- サポートを廃止する構成
- サービスパックの適用様式の変更

TLShv1.1ほか古い暗号アルゴリズムの無効化

● 影響範囲

Garoon 6.0 において RHEL9 および Windows サーバーを使われる場合、お客様がご利用されている外部連携システム（メールサーバー含む）によっては、以下の機能について、影響を受ける可能性があります。RHEL8には影響はありません。

- メールを送受信機能（システムメール含む）
- LDAP認証
- Webプロキシ
- プロキシAPI
- カスタムアプリ連携

● 利用できなくなる暗号アルゴリズム・プロトコル

以下のような暗号アルゴリズム・プロトコルのみを利用するサーバーとの通信ができなくなります。

- TLShv1.1以下 (≤ 1.1) の通信プロトコル
- TLShv1.2のうち、SHA1, MD5, DES, IDEA, RC2, RC4, SEED というアルゴリズムを使う暗号スイート
- Secure renegotiation という機能が使えないサーバー

スケジュールのカスタム項目「additionalItems」の廃止

- スケジュールのカスタム項目「additionalItems」とは

他サービスと API 連携して取得した値の保存などに利用できる項目で、画面には表示されない項目です。

- 終了理由

Garoon スケジュールには、additionalItems という項目で予定の追加情報を保存できる機能が搭載されていました。

しかし複数のカスタマイズを適用する場合、additionalItems は同時に利用できないため、

複数のカスタマイズを適用した場合でも、競合を気にせず予定へ追加情報を保存できるSchedule datastore を搭載いたしました。

▼サイボウズからのお知らせ：Garoon スケジュールのカスタム項目（additionalItems）の廃止について

<https://cs.cybozu.co.jp/2022/007752.html>

なお、クラウド版 Garoon では additionalItems をすでに終了しております。

- 影響範囲

additionalItems を使ったカスタマイズが動作しなくなります。

additionalItems へのデータの登録や更新ができなくなります。

登録済みの予定の additionalItems の情報を参照できなくなります。

- 対応方法

利用しているカスタマイズに応じて、コードの差し替えを行ってください。

なお、すでに登録済みの予定については、自動でデータ移行されません。

必要に応じて、予定の additionalItems に保存している情報を、Schedule datastore へ保存するように移行してください。

※ Schedule datastoreはGaroon 5.9以降のバージョンに搭載しています。Garoon 5.5以前をご利用の場合はGaroon 5.9かGaroon 5.15に一度バージョンアップをし、additionalItems に保存している情報をSchedule datastore に移行してください。

▼Garoon スケジュールのカスタム項目（additionalItems）廃止のスケジュール（cybozu developer network）

<https://cybozu.dev/ja/garoon/news/api-updates/2022-10-deprecated-additional-items-schedule/>

全文検索サーバーの廃止

- 全文検索とは

全文検索サーバーは、Garoonで作成した文書や添付ファイルなどをまとめて検索するためのサーバーです。全文検索の対象のアプリケーション（スペース、メッセージ、掲示板、ファイル管理、メール）で使用できます。

- 影響範囲

Garoon 6.0 以降、すべてのお客様で標準検索をご利用いただくことになります。

標準検索機能では、添付ファイル内のテキスト検索をすることができない、アプリを横断した検索ができない等の違いがあります。詳細はサイボウズからのお知らせをご覧ください。

▼【重要】パッケージ版 Garoon 全文検索機能の提供終了について

<https://cs.cybozu.co.jp/2023/010600.html>

デヂエ連携の廃止

- デヂエ連携の廃止

デヂエのサポート終了（2023 年 9 月 30 日）に伴い、デヂエポートレットを終了します。
ポータルの設定データを削除し、使用ユーザからはポートレットが削除されます。

デヂエ終了について詳細はサイボウズからのお知らせをご覧ください。

▼【重要】「サイボウズ デヂエ 8」サポート終了時の最終受付と各種サイトの閉鎖時期について
<https://cs.cybozu.co.jp/2023/007899.html>

サポートを廃止する構成

- DB 分割版 WEB 分離構成

通常版 WEB 分離構成は、すでにサポートを終了しておりますが、DB 分割版 WEB 分離構成についても、Garoon 6.0 以降はサポートを終了いたします。

構成環境について詳細は、サイボウズ オフィシャルパートナーにご相談ください。

サービスパックの適用様式の変更

- サービスパックの適用様式の変更

「差分ファイル適用を行う様式」から「全ファイル適用を行う様式」に変更いたします。それに伴い、差分ファイル一覧の提供が廃止されます。

Garoon のプログラムファイルに対してカスタマイズ等を行っている場合は、サービスパックの適用の際にご注意ください。

APIを用いた連携を実施している場合は影響がありません。ただし、Garoon 2 連携 API を利用されている場合、doc_root 配下へのモジュール再設置が必要になります。

サービスパックの適用について詳細は、サイボウズ オフィシャルパートナーにご相談ください。

3. 動作環境

動作環境 ①サーバー環境

Garoon 6.0 は、以下の環境に対応しております ※1。

サーバーOS	プラットフォーム	サーバー OS
	Windows(64bit)	Windows Server 2022 Standard
		Windows Server 2022 Datacenter
	Linux(64bit)	Red Hat Enterprise Linux 8
		Red Hat Enterprise Linux 9

Webサーバー	プラットフォーム	Webサーバー
	Windows	インターネットインフォメーションサービス (IIS) 10.0
	Linux	Apache 2.4.x

※1リリース時の動作環境です。最新の動作環境はこちらのページをご確認ください。 <https://garoon.cybozu.co.jp/function/environment/package.html>

動作環境 ②クライアント環境

Garoon 6.0 は、以下の環境に対応しております ※1。

Webブラウザ	プラットフォーム	サーバー OS
	Windows	Microsoft Edge 最新版
		Mozilla Firefox 最新版
		Google Chrome 最新版
	Mac	Safari 最新版
		Mozilla Firefox 最新版
		Google Chrome 最新版
	iPhone/iPad	最新2バージョン ※「最新2バージョン」とは、例えばiOSやiPadOSの最新バージョンが17である場合に、動作環境は16と17になります。
	Android	Android Chrome 最新版

※1 リリース時の動作環境です。最新の動作環境はこちらのページをご確認ください。
<https://garoon.cybozu.co.jp/function/environment/package/#sect01>

4. 「Garoon 5.x」 から 「Garoon 6.0」 へ の バージョンアップ時の注意点

バージョンアップ時の注意点：対応OSに変更があります

Garoon 5.x	
Windows (64bit)	Windows Server 2019 Standard Windows Server 2019 Datacenter Windows Server 2022 Standard Windows Server 2022 Datacenter
Linux (64bit)	Red Hat Enterprise Linux Server 7 Red Hat Enterprise Linux Server 8

Garoon 6.0	
Windows (64bit)	Windows Server 2022 Standard Windows Server 2022 Datacenter
Linux (64bit)	Red Hat Enterprise Linux 8 Red Hat Enterprise Linux 9

※最新の動作環境はこちらのページをご確認ください。

<https://garoon.cybozu.co.jp/function/environment/package.html>

事前確認項目

- ハード構成について

「Garoon 5」のサーバー構成例の詳細についてはサイボウズ オフィシャルパートナーへご相談ください。

- 動作環境について

Garoon 5の動作環境はFAQをご確認ください

▼「Garoon 5」よくあるご質問(FAQ)

<https://faq.cybozu.info/alphascope/cybozu/web/garoon5/>

- 費用について

サービス期間中の方はライセンスに関わる追加費用は発生しません。

かかる費用は、作業費用・ハードウェア費用のみとなります。

サービス期間が終了しているお客様がバージョンアップするためには、バージョンアップライセンスが必要になります。

▼バージョンアップライセンス

<https://garoon.cybozu.co.jp/price/package/user.html#versionup>

各種費用については、お取引中のオフィシャルパートナー様へご相談ください。

事前確認項目 2

- 移行されるデータ
「Garoon 5.x」での利用しているデータのうち、
終了する機能のデータを除いて全てのデータが移行できます。※

※additionalItems を使ったカスタマイズを利用・参照している場合、対応が必要です。

「パッケージ版 Garoon 6 新機能紹介資料」影響の大きい変更をご参照の上、サイボウズオフィシャルパートナーにご相談ください。
- バージョンアップの手順
「Garoon 6.0.0」へは「Garoon 5.x」からバージョンアップできます。

既存のバージョン	
Garoon 5.0~5.15	Garoon 5.x.x ⇒ Garoon 6.0.0
Garoon 4.x	Garoon 4.x.x ⇒ Garoon 5.0.0 ⇒ Garoon 6.0.0

- コンバート所要時間
データ量によって変わるため、リハーサルをおすすめします。サイボウズオフィシャルパートナーにご相談ください。

注意事項、共有事項

● バージョンアップ時の注意事項

Windows版をご利用の場合、バージョンアップに伴ってサーバーリソースの増強が必要な場合がございます。
バージョンアップの際は必ず[サイボウズオフィシャルパートナー](#)にご相談ください。

● サービス起動・停止コマンドの変更（Linux 版のみ）

Linux版「Garoon」において、起動・停止の仕組みを SysVinit から systemd に移行 しました。

それにより、スケジューリングサービスとMySQLサービスのサービス起動・停止コマンド等に変更があります。

例) MySQLサービスの起動・停止コマンド

< Garoon 5 >

起動コマンド : /etc/init.d/cyde_5_0 start

停止コマンド : /etc/init.d/cyde_5_0 stop

< Garoon 6 >

起動コマンド : systemctl start cyde_5_0

停止コマンド : systemctl stop cyde_5_0

詳しくは「Garoon 6」のインストールガイドにある「サービスの起動方法と停止方法」をご参照下さい。

補足

- オンラインFAQ

バージョンアップ時の注意事項をオンラインFAQに公開しています。

「Garoon 6」よくあるご質問(FAQ)

▼「Garoon 6.0」の新規インストール時、バージョンアップ時の注意事項を教えてください。

<https://faq.cybozu.info/alphascope/cybozu/web/garoon6/Detail.aspx?id=2673>

「Garoon 5」よくあるご質問(FAQ)

▼「Garoon 5.0」の新規インストール時、バージョンアップ時の注意事項を教えてください。

<https://faq.cybozu.info/alphascope/cybozu/web/garoon5/Detail.aspx?id=2517>

▼「Garoon 5.5」の新規インストール時、バージョンアップ時の注意事項を教えてください。

<https://faq.cybozu.info/alphascope/cybozu/web/garoon5/Detail.aspx?id=2559>

▼「Garoon 5.9」の新規インストール時、バージョンアップ時の注意事項を教えてください。

<https://faq.cybozu.info/alphascope/cybozu/web/garoon5/Detail.aspx?id=2593>

▼「Garoon 5.15」の新規インストール時、バージョンアップ時の注意事項を教えてください。

<https://faq.cybozu.info/alphascope/cybozu/web/garoon5/Detail.aspx?id=2620>

補足　－パッケージ版更新情報－

パッケージ版 Garoon の新機能アップデートは製品サイトをご覧ください。

- 2023年10月30日 Garoon 6メジャーバージョンアップ

<https://garoon.cybozu.co.jp/mtcontents/support/package/update/garoon6-231030.html>

- 2019年10月21日 Garoon 5 メジャーバージョンアップ

<https://garoon.cybozu.co.jp/mtcontents/support/package/update/garoon5-191021.html>

- 2020年11月6日 Garoon 5.5 マイナーバージョンアップ

<https://garoon.cybozu.co.jp/mtcontents/support/package/update/garoon5-201106.html>

- 2021年11月15日 Garoon 5.9 マイナーバージョンアップ

<https://garoon.cybozu.co.jp/mtcontents/support/package/update/garoon5-211115.html>

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

<https://garoon.cybozu.co.jp/mtcontents/support/package/update/garoon5-221031.html>

5. ライセンス

ライセンス関連

- Garoon 6.0 にアップデートすると、試用版ライセンスに更新されます。
- 試用期限はアップデートした日から60日間です。試用期限を過ぎると、ライセンスを登録するまで、ユーザーは Garoonを利用できません。
- 2023 年 10 月 30 日（月）（公開日）より、新規基本ライセンス・パッケージ版 サイボウズ Officeからの乗り換えライセンス・継続サービスライセンス・サービスライセンス（再契約用）・追加基本ライセンス・バージョンアップライセンスのご購入、ならびに無償バージョンアップのお申込みが可能になります。アカデミック・ガバメント版につきましても同様です。
- 継続サービスライセンスにつきましては、複数年パックとして2年パック～5年パックでご購入いただけます。

各種ライセンスの詳細については、下記のページをご覧ください。

<https://garoon.cybozu.co.jp/price/package/>

ライセンスの購入については、[サイボウズオフィシャルパートナー](#)にご相談ください。

END