リリースノート

株式会社シナプスイノベーション

© Synapse Innovation Inc.

Confidential

UMガント リリースノート Ver. 1.7.0

発行日	2022/07/19
最終改訂日	2022/07/18

リリースノート

8

Ver.	1. 7. 0	3
	UM工程進捗の営業時間などのデータの利用ができる新規機能開発	3
	イベント編集に伴う下位オブジェクトの整合性を保つ新規機能追加	5
	負荷グラフを動的に変更する新機能追加	7
	予実表示機能利用時に予定と実績を一まとまりにして色を付ける新規機能開発	7
アッ	プグレード手順	8

アップグレード手順

UMガント

UMガント リリースノート Ver. 1.7.0

1. Ver. 1.7.0

1.1. 概要

UMガントVer. 1.7.0において、下記の変更を実施しました。

- ■スケジュール画面
- ・UM工程進捗の営業時間などのデータの利用ができる新規機能開発
- ・イベント編集に伴う下位オブジェクトの整合性を保つ新規機能追加
- ・負荷グラフを動的に変更する新機能追加
- ・予実表示機能利用時に予定と実績を一まとまりにして色を付ける新規機能開発

各変更による設定の追加等は、本資料の詳細よりご確認ください。

リリースノート

Ver. 1.7.0

1.2. 詳細

1.2.1. UM工程進捗の営業時間などのデータの利用ができる新規機能開発
 従来のUMガントでは、Salesforcの標準機能による営業時間の設定のみが可能でした。
 本バージョンより、UM製品の共通カレンダー系のマスタをご利用いただけます。
 本バージョンよりご利用いただけるマスタは下記です。
 ・勤務明細マスタ
 ・休日マスタ
 ご利用になるカレンダーの内容がスケジュール画面に反映されます。

利用するカレンダーの切り替え方は下記です。

1. 画面右上の歯車ボタン「設定」をクリック

	Q 検索		*• +	: ¢ ۱	
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			10 設定	ď	
四半期パフォーマンス		アシスタント	現在のアプリケーショ	ンの設定	
完了済み ¥0 進行中(>70%) ¥0 目標 ♪	-ル設定 ・ル設定 今日 1:49 午後 の時点 C アシスタント 校 設定 アシスタント 校 サービスの設定				

2. 検索窓に「カスタムメタデータ型」と入力し、「カスタムメタデータ型」をクリック

	Q. [設定]を検索		★▼ ■ ? φ ♣ ⊘
			та • •
_	Einstein ボットの使用開始 AIを駆使したボットを認動して、デジタル接続を目動化します。 使用を開始する	Mobile Publisher Mobile Publisher を使用して、独国のブランドが設定されたモルドイルアプリケーション を作成します。 詳細はこちら ロ	設定アシスタントに移動 Salesforce の設定の基本的な手順を案内します。 使用を繋始する

リリースノート

ムメタデータ型 ムメタデータ型 	SAMUT ANSAUCZA						
ムメタデータ型 ムメタデータ型 ハードボートアロセンタテール 1230年9月19日	AUMIC DENS-TUCZ	THE ALL AND A COMMUNICATION OF A COMUNICATION OF A COMUNI					
ムメタデータ型 ムメタデータ型 ハード#デーがTatayateの##まます?			Innite	TENSETTI THEOSTICE ANNU TH	11117 - 11118-211 (- 77)	Zer Mitten	e31111 - 777
ムメタデータ型							
レムメタデータ型						VICTO NIC	\mathcal{F}^{+}
ノートがエータロよび シゲーム なる理由の展開す ハイ		mader is to will a table of					このページのへ
スタム設定でデータレコードからアプリケーションを作成する	ェクトを作成できます。通常、これらは環境間) 代わりに、カスタムメタデータ型を作成して、メ	での特別で、パッケーショと、およしインストー タデータレコードを追加できます。この方法	ールがいと要な アフリ もでは、メタデータの	パケーション設定を定義するために使用されます。 Dすべての管理可能性(パッケージ、リリース、アップグレード)が確保され	はす。カスタムメタデータレコードをクエリして	ち、SOOL 制限にカウントさ	れません。
	新規カスタムメタデー5	5월					
表示うべか あ示うべた BatchExecutionResultDestination	インストール済みパッケージ	名前空間プレフィックス shos.um	表示公開	API 奇磁名	レコードサイズ 251	1K EM	
Certification		snps_um	公開	snps_um_Dertification_mdt	905		
HttpReguest Settings Jw Donnect Settings		shps_um	公開	snps.um_HttpRequest.Settings_mdt	1161		
SObjectEventTraceAvailability		snps_um	公開	snps.um_SObjectEventTraceAvailability_mdt	161		
SObjectStockControlAvailability		snps.jum	公開	snps.um_SObjectStockControlAvailability_mdt	161		
UMTDF設定 UMPX-行發定		um,gantt snps.um	公開	um_pantt_UMGanttSetting_mdt snps_um_UMDomainSetting_mdt	396		
UM工程所9チ処理最大件数		snps_um	公開	snps_um_MexNumberBatchProcessesSetting_mdt	144		
UMI接通接設定 いつやり加加額		snps_um	公開	snps.um_LMProcessSetting_mdt	842	シフテル制造田イタディ	- 5
▲ 品目マスタ Name(品番)自動設定		snps.jum	公開	snps.um_itemNameAutoSetting_mdt	181		5
	1.45	國際項目 [6] 2025以項目	1(1) <u>1.70000</u> (0 1-22-77-6 0]		Verna 112	ರೂ ನ- ಶಕ
ロバアノア ノ上 高売37.66 Uxt5/-設立 オブロント名 Uxt5/-設立 オブロント名 Uxt51-設立 オブロント名 Uxt51-設立 の定計 の定計 の定計 の定計 のに のに しまた 3.00 2.	RS-MAR_MAR	電影通道(1) 20.5.65 Anteses null	1 (L) <u>).70081</u> ((0) ページレイア★(1) 単一 本示 20回 確認した。 レコードサイズ 151 夏新者 <u>Unar Unar</u> 1001	/01/141205		2014-540
DGF相 ま示3766 UHTント設立 オブラウトは UHTント設立 オブラウトは UHTント設立 オブラウトは UHTント設立 オブラウトは UHTント設立 のままれ のままれ し、 リーン のままれ し、 のまた し のまた し の こ のま し し の し 、 の こ の た し し の こ の た し 、 し し し し の し し し し し し し し し し し し し	■ ■ ■ ■ ■ Setting_met の/14:2009 「編集」を 9、 [D菜] を携業	®####10 20.3.4.88 Anaree will	1 (L) <u>1</u> ,278881(図 ページレイア生 (1) 東京 公開 (2)コーマックズ 151 東京者 (Jar Var) 2007	//0//141205		2014-300 ? 1Q1
02詳細 ま示756 0x85/282 オブラウトな 0x85/282 オブラウトな 0x85/282 の展開 0x857 の展開 0x82 「管理項目」の なメタデータ型	Setter, nd のパイマ200	###### (1 1 20.3.4.8# Anaret with	10) 3.20000	図 ページレイア本 () 単項 本示 公園 ・ のコードがズ 151 東東番 (Joer Joer 2007 二 川いい バリ (ノイノノン へいいいい)	/0/141205		
ations UMD/F82	■ 2011 Esether, met 2/142205 つ「編集」を へ 回注」を検索 1/1/1/2	eeseeu maage wi	1 (L) 3.25484	20日 ページレクアた (1) 工 示 二 公園 電源にん。 10日 一 二 一 切 不 二 15日 東京 書 (1247-11472, 1072) 東京 書 (1247-11472, 1072)	1/01/14 2205		204-50 ? \$
0211種 までのため、0450-182 ポリシントを の第28301/1992、0458415410rg の第28500 0458415410rg の第28500 0458415410rg の第28500 0458415410rg の第28500 0450-1822 の第28500 0450-1822 の第285000 の第28500 の第285000 の第28500 の第285000 の第28500 の第285000 の第28500 の第285000 の第28500 の第285000 の第295000 の第295000 の第295000 の第295000 の第295000 の第295000 の第295000 の第295000 の第295000 の第	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	®##88 (8 1223.2086 Manage not	E (L) 3.228885((○) ページレイア★(1) 東京 2回 東京 2回 「日本市・5 レコーサドズ 151 東京者 したい「シュ」 2023	//07/141205		2014-300 ? &
02詳細 ま〒576 04557-82 オブラウトな 04557-82 イガラウトな 04557-82 の展示 04581 の展示 04581 の展示 04581 の展示 0457-75型 と 1455-15055 と 1	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	#####10 2032/086 #exege null こ こ *	2 (L) 3.72884 	00 ホージレフアを (1) 東京 200 南部レレス レコードサイズ 151 東京者 したい ジェン 2022 「「「「」」」 「「」」」 「「」」」 「」」 「」」 「」」」 「」」」 「」」」 「」」 「」」 「」」 「」」」 「」」」 「」」」 「」」」 「」」」 「」」」 「」」」 「」」」 「」」 「」」」 「」」」 「」 「	//07/141205		2014-340 ? &
	Curticular HURGauget Eatting Ar Ornand Eatting Stopper Control Curticular Stopper Control Curticular Stopper Control Curticular Stopper Curt	Cartification HithRespond Settings Ja Consect Settings Ja Consect Settings Ja Consect Settings Ja Consect Settings Ja Consect Settings Mark 2008 Mark 2008	Control Status 1000-000-000 HURB-uput Status 1000-000-000 Control Status 1000-000-000	Controlation	Control ロウロ ロウロ ロウロ Control Status ロウレロ ロ ロウレロ ロ ロウレロ ロ ロウレロ ロ <	При станционски продукти При станционски при станци при станци при при станционски при станции при при при при при пр	Control <

リリースノート

Ver. 1.7.0

	Q (協定)を検索 クトマネージャーン		x 🖬 ? 🌣 🖡 🐻
Q、カスタムメタデータ型 ~ カスタムコード	 な	2772-540517-20000-70007-27933-2715-2772-540517-22000-7000	
カスタムメタデータ型 探しているものが見つかりませんか? グローバリ検索をお試しください。	UMガント設定(管理) このいめけんを定じ管理されています。つか、編集できるのは特定の薬性のみです。行道の新の支売		C04-50467 🥹
	UMガント設定の編集 (8市)(8市 4 年 情報 本日本4	88 +>26	┃ - 必须前来
		は第三人体・イスト 」(1) 名前空間ブレブパウラス umgastt	<u>1</u>

1.2.2. イベント編集に伴う下位オブジェクトの整合性を保つ新規機能追加

スケジュール画面において、イベントの日付を変更した際に下位オブジェクトの開始日時 または終了日時との整合性を保つために機能を追加致しました。

※下位オブジェクトとは、主オブジェクトと参照関係で紐づけられ、役割上主オブジェクトが 内包するオブジェクトの事です。

例)UM工程進捗を連携し作業オーダーを主オブジェクトに指定している場合において、 下位オブジェクトはリソースオーダーになります。

スケジュール設定画面の「上位オブジェクト」タブより、参照関係にあるオブジェクトの 開始日時及び終了日時の項目を下記のように選択してください。

1. 「最下位オブジェクト」のドロップダウンより、登録するオブジェクトの中で最下位 の物を選択してください。

	すべて ▼ Q 検索	\star	. 🗄 🌣 🛉	6
UMガント ホーム ガントチャート スケジュール スケジュール設定				/
保存				
タイプ 関連グループ表示 予実表示 依存関係 検索条件 色操作 上位オブジェクト				
オブジェクト検索				
Q リソースオーダー 🔹 🗸 カフタルオブジェクト				
*最下位オブジェクト				
リソースオーダー				
- 0				

2. 「+」ボタンをクリックすることで、項目選択用のダイアログを開いてください。

リリースノート

びません ボーム ガントチャート スケジュール スケ	ジュール設定	すべて ▼ Q 検索	*• = ¢ + 🗟 /
保存 タイプ 明達グループ表示 予実表示 依存留係 検気条件 色操作	上位オブジェクト		218 - MAMIO M 218 - 2
オプジェクト検索 (、 リンースオーダー			
リソースオーダー + 音	¥		

リリースノート

 開始日時選択用のダイアログが開きます。
 最下位オブジェクトから直接参照される項目を選択してください。
 例)UM工程進捗を連携しリソースオーダーが最下位オブジェクトの場合においてはリ ソースオーダーの開始日時になります。

	「第六てま」(スー構築)		Ð
タイプ 報道グループ表示 予実表示 在存開係 検索条件 色操作 上位オブジェクト	開始日時項目選択	x	
オブジェクト協会			
	開始于定時刻		
+ 音 上ロオブシェクト製油目時:			
		キャンセル 様定	

4. 開始日時の選択後は続けて終了日時選択用のダイアログが開きます。
 開始日時と同じオブジェクトの終了日時項目を選択してください。
 ※「キャンセル」ボタンをクリックすると開始日時の内容も破棄されます。

	すべて ▼ Q. 検索	* 🖬 🌣 🐥 🐻
111 UMガント ホーム カントチャート スケジュール スケジュール設定		,
8 M () () () () () () () () () (1997 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 - 1998 -	<u> </u>
保存		
タイプ 闘連グループ表示 予実表示 依存関係 検索条件 色操作 上位オプシェクト	終了日時項目選択	
オブジェクト検索		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Q リソースオーダー ◎ カスタムオブジェクト		
uyy-z,t-ダ- ▼	終了予定時刻 ▼	
+ ★ 上位オブジェクト開始日時1		
"■ 開始予定時刻		
	キャンセル 確定	

5. 「+」ボタンをクリックすることで、同様の手順で更に上位オブジェクトの登録が行えます。
 ※上位オブジェクトは前に登録したオブジェクトから直接参照される上位のオブジェクトから登録してください。

リリースノート

Ver. 1.7.0

例)UM工程進捗を連携し、リソースオーダーを「最下位オブジェクト」に選択し、 リソースオーダー→作業オーダー→製造オーダーの順で入力してください。

リリースノート

Ver. 1.7.0

1.2.3. 負荷グラフを動的に変更する新機能追加

従来のUMガントでは、負荷グラフを利用時には「更新」ボタンをクリックすることで、 内容を最新化しております。本バージョンより、「更新」ボタンをクリックせずとも内容 が瞬時に反映されるようになりました。

1.2.4. 予実表示機能利用時に予定と実績を一まとまりにして色を付ける新規機能開発

スケジュール画面にて、予実表示機能を利用する場合において、予定と実績を一まとまり にして色を付ける機能を追加致しました。

					ৰ্	<र ▼	検索								*	r 🕶 🖬 🔹	۵ 🏟
UMガント	ホーム ガントチャ	ート スケジュ	ール スケジ	ユール設定			N.S. (1117-)				11112 11					$m_{\rm ex} \sim m_{\rm e}$	/
			Milli(C								Mi(<i>C</i>).				((<i>C</i>))	///: <u>~</u>	
タイプ切替				色操作			表示単位			表示範囲			表示件数				C
作業オーダー			*	オブションを選	R	*	1日単位		•	1ヶ月		•	100件		*		-
 現在時刻表示 イベント表示項目: (作業オーダーNo.			── 関連グループネ	うの表示		🦳 依存イベン	ト連動		□ 兄弟イベ	ント 🛛		保存				
作業オーダーNo. 💄	種別	03/27 (日)	03/28 (月)	03/29 (火)	2022/03/27 03/30 (水)	03/31 (木)	04/01 (金)	04/02 (土)	04/03 (日)	04/04 (月)	04/05 (火)	2022/04/03 04/06 (水)	04/07 (木)	04/08 (金)	04/09 (土)	04/10 (日)	04/11 (月
• W0-000027 (2)																	Â
W0-000027	予定					WO-000	027										
W0-000027	実績					WR-0	00001										
• WO-000028 (2)																	
WO-000028	予定										WO-0000	28					
WO-000028	実績																
O WO-000029 (2)																	
W0-000029	予定											WO-0000)29				
WO-000029	実績																
WO-000030 (2)																	

UMガント リリースノート Ver. 1.7.0

2. アップグレード手順

パッケージURL:

UMガント

https://login.salesforce.com/packaging/installPackage.apexp?p0=04t2x0000048LHSAA2

- 1. 上記のパッケージURLにアクセスしパッケージのインストールを行う。
- 2. ログイン画面でアップデートを行う環境のユーザでログインを行う。

salesf	orce	
ユーザ名	12件の保存されたユーザ名	
パスワード		
ログイ	>	
✔ ログイン情報を保存する		
パスワードをお忘れですか?	カスタムドメインを使用	
カスタマーユーザではありませんた)? 無料トライアル	

リリースノート



- 4. インストール完了後、「完了しました」の画面が表示される。
- 5. 画面右上のQボタンより設定を選択。

リリースノート

Ver. 1.7.0

	Q 検索		*• 🗄 ? 🌣 🖡 🐻
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
四半期パフォーマンス 完了済み ¥0 進行中(>70%) ¥0 目標 ♪	今日 6:39 午前 の時点 С	アシスタント	び サービスの設定 開発者コンバール
500k		4%	間先音コンジール
400k		現在、注意事項はあ	りません。しばらくしてからもう一度確認 してください。
300ĸ パフォーマンスを表示するには、 てきます。	、作業している商談を追加し、ここに戻っ		
200k			

6. クイック検索より「インストール」で検索し、「インストール済みパッケージ」を選択。 アップデートを行ったバージョンになっているか確認する。

-			Q. [設定] を検	×.				**	🗄 ? ‡ 🕭	
設定 ホーム オブジェ	クトマネージャ 🗸									
Q 7221-11	設定	911 - 77625 AUG 17 AV		5471 (* 7777 27 MARTA	ABUIL MINER JEANS	H.C. 7777253443	- 1 7 - XV91114 - 7006175 -	713882714 - <i>FTHEE</i> S W		
▽ アプリケーション		ール済みパッケージ					al March			
✓ パッケージ インストール済みパッケージ	インストール済み	+パッケージ							ะตะกะของแป 🥹	
度しているものが見つかりませんか? グローバロ検索をお飲しください。 インストール資本のが見つかりませんか?									1の設定鉄箱を使用して個々にリリースし	
	インストール済みパッケージ									
	Min ve	2.18978 Synapse Innovation Inc.	л эзэшэ 13	um.gantt	2022/07/1912:49	*#K ✓	رز روز (۱۳۶۶) 1 6	セナフェナト Approximante i 1 合格	FR.C.1	