# Signals ChemDraw - エンドユーザー向け インストールと実行

Signals ChemDrawを初めて使うときに



RSSJ-240020



### Signals ChemDrawを使用ためには

- 以下のものが必要です
  - ・ 使用するデバイス
    - インターネット接続可能なウェブブラウザーが使用できるデバイス
    - PC(Mac OS、Windows OS)、タブレットやスマートフォン(iOS、Android)
       タブレットやスマートフォンでは一部ご利用いただけない機能があります
    - ウェブブラウザー(Google Chrome、Microsoft Edge)
      - •最新バージョンでご利用ください

#### Signals ChemDrawのログインとインストール手順について

- Signals ChemDrawのログイン
- 1. テナント(Signals環境)にログイン
  - •利用する環境(=テナント)にリンクからアクセス
  - パスワードの作成
  - •利用する環境(=テナント)のサインイン
- 2. パスワードを忘れてしまったときは
- 3. ユーザーのパスワードロックの解除

#### インストール手順について

ChemDraw Desktop Suite Installer

- ① ChemDrawとChemDraw Collectionsのインストール
- ② ChemDrawのActivationと実行
- ③ ChemDraw CollectionsのActivationと実行
- ④ Chem3D、ChemDraw for Excel、ChemFinderなどのインストールと実行
- ⑤ ChemDraw+の実行
- この資料ではエンドユーザーに行っていただくことを記述しています

revvity

# テナント(Signals環境)に ログイン

### テナント(Signals環境)にログイン

#### Signals ChemDrawのログイン

- 1. テナント(Signals環境)にログイン
  - •利用する環境(=テナント)にリンクからアクセス
  - パスワードの作成
  - •利用する環境(=テナント)のサインイン
- 2. パスワードを忘れてしまったときは
- 3. ユーザーのパスワードロックの解除

## 1. テナントにログイン

✓ • ユーザーが作成されたときにメールをお送りします



# 1.テナントにログイン (パスワードの作成)

- ✓ 1. メールのなかの、このURLをクリック
  - 2. メールアドレスを入力 > ? > Forgot Password?をクリック
    - → browserの画面は変更なく、メールが届きます



## 1.テナントにログイン

- ′1. このURLをクリック
- 2. 新しいパスワードを入力 > SIGN IN



パスワードの制限

7 文字以上であること

### 2. パスワードを忘れてしまったときは

- Signals ChemDrawのサインインの画面から変更の手続きを行うことができます
  - メールアドレスを入力 > ? > Forgot Password?をクリック
- メールアドレス宛にメールが届きます。



signa

SIGN IN

パスワードの制限

小文字(a-z)

7 文字以上であること

下記の4つのうち3つ以上であること

## 3. ユーザーのパスワードロックの解除

- ✓ ・ ユーザーは、パスワードを8回間違えると、アカウントにロックがかかります
  - 解除は管理者が行うことができます
  - アカウントがロックされた場合は管理者の方にご連絡ください



# ChemDrawのインストール

#### ChemDrawのインストール手順について

#### √ インストール手順について

・旧バージョンのChemDrawがインストールされている場合は、アンインストールしてください

ChemDraw Desktop Suite Installer

- ① ChemDrawとChemDraw Collectionsのダウンロードとインストール
- ② ChemDrawのActivationと実行
- ③ ChemDraw CollectionsのActivationと実行
- ④ Chem3D、ChemDraw for Excel、ChemFinderなどのインストールと実行
- ⑤ ChemDraw+の実行
- この資料ではエンドユーザーに行っていただくことを記述しています

#### ChemDraw Desktop Suite Installer

表示される画面は"Home"です

V

• 中段の"ChemDraw Desktop Suite Installer"をクリックします



#### ChemDraw Desktop Suite Installer



### ① ChemDrawとChemDraw Collectionsのダウンロードとインストール

- ・ 旧バージョンのChemDrawがインストールされている場合は、アンインストールしてください
- ダウンロードボタンをクリック

Download and install ChemDraw Desktop Suite.

■ ① ChemDrawとChemDraw Collectionsのダウンロードとインストール

• ブラウザー右上のダウンロードの履歴を確認(ブラウザーにより若干異なります)



• インスタラーが抽出・展開されます。(抽出には少し時間が掛かります)

Extracting C	hemDraw 23.0.1 ×
Extraction pa	th:
C:¥Users¥	¥AppData¥Roaming¥RevvitySignalsSoftware¥Installers¥ChemDraw_23.0.1
	OK Cancel

o 14% Extractir	ıg	×
	Cancel	

### ① ChemDrawとChemDraw Collectionsのダウンロードとインストール

✓ ・ご使用のPCの環境にも依存しますが、.NET Framework 4.8が無い場合、そのインストールも行われます。
 OKボタンをクリックするとインスタラーが起動します。



## ChemDrawとChemDraw Collectionsのダウンロードとインストール

- 旧バージョンのChemDrawが表示されている場合は、
  - 「はい」ボタンをクリックすると古いバージョンのChemDrawを アンインストールして、v.23のインストールを開始します
  - 「いいえ」ボタンをクリックするとインストールが中断します

 インストールが開始されると右のウィザードが表示されますので、 Next>ボタンをクリックしてください





### ① ChemDrawとChemDraw Collectionsのダウンロードとインストール

ライセンスアグリーメントをスクロールしながら確認頂き、最後までスクロールしてください。同意される場合はラジオボタンの「I accept the terms in this license agreement」をクリックして、Next>ボタンをクリックしてください。

 Setup Typeダイアローグで、通常インストールでよろしければ Defaultのラジオボタンを選択してNext>ボタンをクリックしてください

ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights)	
License Agreement	താന
Please scroll to bottom and accept the license agreement to continue	ievvicy
of no force or effect.	^
THE SOFTWARE IS PROTECTED BY UNITED STATES COPYRIGHT LAW INTERNATIONAL TREATY. UNAUTHORIZED REPRODUCTION OR DIST SUBJECT TO CIVIL AND CRIMINAL PENALTIES.	N AND TRIBUTION IS
Last updated: December 18, 2023	
Copyright 1998-2024 Revvity Signals Software, Inc., a subsidiary of Revvity, Reserved.	Inc. All Rights
	~
(• accept the terms in this license agreement	
C Too not accept the terms in this license agreement	
Next	> Cancel
<u>N</u> ext	> Cancel
ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights)	> Cancel
ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights)	> Cancel
Next ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights) Setup Type Select setup options.	> Cancel
Next         ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights)         Setup Type         Select setup options.         Select the setup type you prefer, then press the Next button.	Cancel
Next ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights) Setup Type Select setup options. Select the setup type you prefer, then press the Next button. © Default	> Cancel
Next ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights) Setup Type Select setup options. Select the setup type you prefer, then press the Next button.  Custom - You may select individual features to be installed.	> Cancel
Next         ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights)         Setup Type         Select setup options.         Select the setup type you prefer, then press the Next button.         © Default         © Custom - You may select individual features to be installed.	> Cancel
Next         ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights)         Setup Type         Select setup options.         Select the setup type you prefer, then press the Next button.         © Default         © Custom - You may select individual features to be installed.	> Cancel
Lext ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights) Setup Type Select setup options. Select the setup type you prefer, then press the Next button. Custom - You may select individual features to be installed.	> Cancel
ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights) Setup Type Select setup options. Select the setup type you prefer, then press the Next button. C Default C Custom - You may select individual features to be installed.	> Cancel
ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights) Setup Type Select setup options. Select the setup type you prefer, then press the Next button. Cefault Custom - You may select individual features to be installed.	Cancel
ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights) Setup Type Select setup options. Select the setup type you prefer, then press the Next button. C Custom - You may select individual features to be installed.	> Cancel

### ① ChemDrawとChemDraw Collectionsのダウンロードとインストール

ChemDraw Collectionsをインストールされる場合は
 ✓を入れてください。Next>ボタンをクリックしてください

Ready to Installダイアローグでインストールするアプリケーションを確認してよろしければInstallボタンをクリックしてインストールを開始してください

ChemDraw 23.0.1 Installer (current	user) (user has admin rights)	
Select Features Select features to install.	revvity	
ChemDraw 23.0.1 64-bit (Req	uired)	
ChemDraw Collections		
	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel	
ChemDraw 23.0.1 Installer (current	user) (user has admin rights)	
1 a 🔊	Ready to Install	
	.NET Framework 4.8	
(e) a ctv	ChemDraw 23.0.1 64-bit ChemDraw Collections	
ChemDraw.		
https://revvitysignals.com	Revvity ChemDraw 23.0.1 x64 NA	
Revvity Signals Software, Inc. 2024. All rights reserved.	Please wait while Windows configures Rewity C	hemDraw 23.0.1 x64 NA
	Time remaining: 4 seconds	
		Cancel
	< <u>B</u> ack Cancel	

## ChemDrawとChemDraw Collectionsのダウンロードとインストール

・インストールが進むとインストールされたアプリケーションの横に 
が入り ます

 インストールが完了するとFinishボタンが表示されますのでボタンをク リックしてください



ChemDraw 23.0.1 Installer (current user) (user has admin rights)

Installation Complete ☑ .NET Framework 4.8 ChemDraw 23.0.1 64-bit ChemDraw Collections revvity ChemDraw<sup>®</sup> https://revvitysignals.com Revvity Signals Software, Inc. 2024. All rights reserved.

K Back Install Finish

• Sign-in to connect ChemDraw Desktop to Signals and activate your license

② Sign-in to connect ChemDraw Desktop to Signals and activate your license.



• Click the button above to open ChemDraw Desktop.

You will be prompted to authenticate with your Signals username and password to activate and connect to Signals.

Once authenticated, you should have access to ChemDraw Desktop.

• Open ChemDraw 23?ダイアローグでOpen ChemDraw 23ボタンをクリック

Open ChemDraw 23?
https:// .signalsresearch.revvitycloud.jp wants to open this application.
Open ChemDraw 23

• Sign in to SignalsダイアローグでURLを確認して、Sign Inボタンをクリック

Sign In to Signals
You must sign in to Signals to use this product. Authentication will continue in the browser.
Signals URL: https:// signalsresearch.revvitycloud.jp
Sign In Cancel

 V • Signals ChemDrawのサインイン画面からメールアドレスとPWを 入力してサインイン



• 右のダイアローグでAllowボタンをクリック

ChemDraw Desktop wo	ould like to:	
• access your Signa	Is Notebook experiments an	d documents
	CANCEL	ALLOW

LicensingダイアローグでSignals accountのラジオボタンを選択してContinueボタンをクリック

Licensing	Licensing
This product can be licensed in different ways. Choose an option:	This product can be licensed in different ways. Choose an option:
◯ Signals account	Signals account
Use this option if you have a Signals account that includes a license for Signals ChemDraw.	Use this option if you have a Signals account that includes a lice for Signals ChemDraw.
O Activation code	Activation code
Use this option if you have been given an activation code. The activation code will look similar to ABCD-EFGH-IJKL-MNOP.	Use this option if you have been given an activation code. The activation code will look similar to ABCD-EFGH-IJKL-MNOP.
◯ Free trial (10 launches remaining)	◯ Free trial (10 launches remaining)
Continue Quit	Continue

• Sign in to SignalsダイアローグでURLを確認して、Sign Inボタンをクリック

Sign In to Signals
You must sign in to Signals to use this product. Authentication will continue in the browser.
Signals URL:
https:// .signalsresearch.revvitycloud.jp
Sign In Cancel

 ✓ 再度、Signals ChemDrawのサインイン画面から メールアドレスとPWを入力してサインイン



 再度、Open ChemDraw 23?ダイアローグで Open ChemDraw 23ボタンをクリック

Open ChemDraw 23?	
https:/	
Open ChemDraw 23	

✓ • ChemDrawが起動します。

File Edit View Object Structure Text Curves Colors Search Signals Add-ins Window Help	
🖹 🕾 🔳 🚔 🚺 👬 😨 🗠 🕿 🙏 🐂 🏨  100% 🔍 🍳 🍳 🚸 🛛  🦉 🌀 🚸	
	$\mathbf{B} \equiv \mathbf{B} \mathbf{I} \mathbf{U}  _{^{\mathrm{CH}_2}} \mathbf{X}_2$
Tools	
$\setminus \mathscr{O}$	
22 A+A	

revvity

 ChemDraw CollectionsのActivationをする前にChemDraw Desktop Suite Installerの一番下のSignals Domain URLのコピーボタンでURLをクリップボードにコピーしてください。



• Sign-in to connect ChemDraw Collections to Signals and activave your licenseをクリックします



Open ChemDraw	Collections?		
https:// .sign	alsresearch.revvitycloud.jp wants to open this application.		
Always allow	signalsresearch.revvitycloud.jp to open links of this type in the ass	ciated app	

• Sign in to Signals Notebookダイアローグが表示されますので、前ページでコピーしたSignals Domain URLをSignals URL にペーストしてSign Inボタンをクリックします

Sign in to Signals Notebook			
You must sig Collections. A	n in to Signals Notebook to use ChemDraw Authentication will continue in your browser.		
Signals URL:			
https:/	.signalsresearch.revvitycloud.jp		
	Sign In		

revvit



ChemDraw Collectionsが起動します



 Optionally download and install additional ChemDraw applications for Windows only (ChemDraw for Excel, Chem3D, ChemFinder, ChemFinder for Office and ChemScript)



• ブラウザー右上のダウンロードの履歴を確認(ブラウザーにより若干異なります)



• インスタラーが抽出・展開されます。(抽出には少し時間が掛かります

Extracting ChemDraw Applications 23.0.1
Extraction path:
ruo¥AppData¥Roaming¥RevvitySignalsSoftware¥Installers¥ChemDraw_Applications_23.0.1
OK Cancel

▼ ・抽出が完了しますとウィザードが起動します。右下のOKをクリック



ご使用のPCの環境にも依存しますが、.NET Framework 4.8が無い場合、そのインストールも行われます。OKボタンをクリックするとインスタラーが起動します。

Revvity	istaner		/
The Act be insta	vation dialog and the setups lled in order to run.	require at least .NET Fr	amework 4.8 to
The curr Dialog v	ent Install.ini is set to install vill therefore be presented at	NET Framework 4.8. The the end of the installat	e Activation ion.
			OK

Confidential | Do Not Share

signa

#### • 警告ダイアローグ - インストールはもとに戻せない旨の注意

• インストールのウィザードが起動します。右下のNext>ボタンをクリック してください

Warning: This operation cannot be undone.

ChemDraw Applications 23.0.1 Installer (current user) (user has admin...

The following products have been detected: ChemDraw 64-bit (23.0) (current user installation)

The current installation shown above shares the same major and minor version numbers as that about to be installed. If this is an update, then to continue installation, the current installation MUST be removed. Do you wish to remove the current installation of ChemDraw/ChemOffice?

IJU(Y)

いいえ(N)



ライセンスアグリーメントをスクロールしながら確認頂き、最後までスクロールしてください。同意される場合はラジオボタンの「I accept the terms in this license agreement」をクリックして、Next>ボタンをクリックしてください。

Setup Typeダイアローグで、通常インストールでよろしければDefaultのラジオボタンを選択してNext>ボタンをクリックしてください

Chempiaw Applic	ations 23.0.1 Installe	r (current user) (user has ad	amin rights)
License Agree	ement		താന
Please scroll to b	ottom and accept the li	cense agreement to continue	levvic
of no force or effec	t.		^
THE SOFTWARE INTERNATIONAL SUBJECT TO CIV	IS PROTECTED BY U TREATY, UNAUTHOR IL AND CRIMINAL PEN	NITED STATES COPYRIGH RIZED REPRODUCTION OR IALTIES.	T LAW AND DISTRIBUTION IS
Last updated: Dec	ember 18, 2023		
Copyright 1998-20 Reserved.	24 Revvity Signals Soft	ware, Inc., a subsidiary of Re	vvity, Inc. All Rights
			ř
I accept the ter	ms in this license agree	ment	
I do not accept	the terms in this license	e agreement	
			Next > Cancel
ChemDraw Applic	ations 23.0.1 Installer	· (current user) (user has ac	Imin rights)
ChemDraw Applic	ations 23.0.1 Installer	· (current user) (user has ac	imin rights)
ChemDraw Applic <b>Setup Type</b> Select setup opti	ations 23.0.1 Installer	· (current user) (user has ac	Imin rights)
ChemDraw Applic Setup Type Select setup option Select the setup to C Custom - Yo	ations 23.0.1 Installer ons. ype you prefer, then pr u may select individual	ess the Next button.	Imin rights)
ChemDraw Applic Setup Type Select setup option Select the setup to C Default	ations 23.0.1 Installer ons. ype you prefer, then pr u may select individual	ess the Next button.	Imin rights)
ChemDraw Applic Setup Type Select setup option Select the setup t © Default C Custom - Yo	ations 23.0.1 Installer ons. ype you prefer, then pr u may select individual	ess the Next button.	Imin rights)
ChemDraw Applic Setup Type Select setup option Select the setup t © Default C Custom - Yo	ations 23.0.1 Installer ons. ype you prefer, then pr u may select individual	ess the Next button.	Imin rights)
ChemDraw Applic Setup Type Select setup opti Select the setup t C Default	ations 23.0.1 Installer ons. ype you prefer, then pr u may select individual	ess the Next button.	Imin rights)
ChemDraw Applic Select setup option Select the setup to C Default C Custom - Yo	ations 23.0.1 Installer ons. ype you prefer, then pr u may select individual	ess the Next button.	Imin rights)
ChemDraw Applic Select setup option Select the setup t C Default C Custom - Yo	ations 23.0.1 Installer ons. ype you prefer, then pr u may select individual	ess the Next button.	Imin rights)
ChemDraw Applic Select setup option Select the setup t C Default C Custom - Yo	ations 23.0.1 Installer ons. ype you prefer, then pr u may select individual	(current user) (user has ac	Imin rights)

インストールChemScript 64bitないしは32 bitを選択して、該当するものに 
 を入れてください。Next>ボタンをクリックしてください

 インストールするPythonをラジオボタンのリストから選択して、Next> ボタンをクリックしてください

Select features to install.	revvit
ChemDraw Applications 23.0.1 64-bit (Required)	
ChemDraw Applications 23.0.1 32-bit (Required for ChemFinder & MS	Office 32-bit)
ChemDraw Collections (already installed)	
-ChemScript (Required for CombiChem)	
ChemScript 23.0.1 64-bit	
✓ ChemScript 23.0.1 32-bit (selected as MS Office 32-bit is inst	alled)
< <u>B</u> ack <u>N</u> ext >	Cancel
emDraw Applications 23.0.1 Installer (current user) (user has admin	rights)
emDraw Applications 23.0.1 Installer (current user) (user has admin i Select Features	rights)
emDraw Applications 23.0.1 Installer (current user) (user has admin i Select Features Select third-party features to install.	rights)
emDraw Applications 23.0.1 Installer (current user) (user has admin in Select Features Select third-party features to install. hird-Party Applications	revvit
emDraw Applications 23.0.1 Installer (current user) (user has admin in Select Features Select third-party features to install.	revvrt
emDraw Applications 23.0.1 Installer (current user) (user has admin in Select Features Select third-party features to install. hird-Party Applications Python 3.9 32-bit Required for ChemScript 32-bit/Python with ChemFinder.	revvrt
emDraw Applications 23.0.1 Installer (current user) (user has admin in Select Features Select third-party features to install. inird-Party Applications Python 3.9 32-bit Required for ChemScript 32-bit/Python with ChemFinder. Python Extensions 3.9 32-bit	revvrt
emDraw Applications 23.0.1 Installer (current user) (user has admining Select Features Select third-party features to install. nird-Party Applications Python 3.9 32-bit Required for ChemScript 32-bit/Python with ChemFinder. Python Extensions 3.9 32-bit Required for ChemScript 32-bit/Python with ChemFinder.	revvrt
emDraw Applications 23.0.1 Installer (current user) (user has admining Select Features Select third-party features to install. inird-Party Applications Python 3.9 32-bit Required for ChemScript 32-bit/Python with ChemFinder. Python Extensions 3.9 32-bit Required for ChemScript 32-bit/Python with ChemFinder. Python 3.9 64-bit	revvrt

<u>N</u>ext >

< <u>B</u>ack

Cancel

• Ready to Installダイアローグでインストールするアプリケーションを確認してよろしければInstallボタンをクリックしてインストー ルを開始してください

ChemDraw Applications 23.0.1 Ins	staller (current user) (user has admin rights)
ChemDraw Applications 23.0.1 Inst	Ready to Install         .NET Framework 4.8         ChemDraw Applications 23.0.1 64-bit         ChemDraw Applications 23.0.1 32-bit         including: ChemScript 23.0.1 32-bit         Python 3.9 32-bit
https://revvitysignals.com Revvity Signals Software, Inc. 2024. All rights reserved.	Python Extensions 3.9 32-bit       Revvity ChemDraw Applications 23.0.1 x64 NA         Please wait while Windows configures Rewity ChemDraw Applications 23.0.1 x64 NA         Time remaining: 5 seconds         Cancel
	< Back Install Cancel

• PythonとPython Extensionをウィザードでインストールします。(オプションで選択した場合)



• Python Extensionをウィザードでインストールします。(オプションで選択した場合)



#### / ・ インストールが完了するとFinishボタンが表示されますのでボタンをクリックしてください





- ChemDraw for Excel
  - Excelを起動
  - 上部のタブのChemOfficeのタブから使用





### ⑤ ChemDraw+の実行

✓
 ● ログイン時のHome画面からChemDraw+をクリック



### ⑤ ChemDraw+の実行

✓ ChemDraw+が起動します

Drawings 🗍 Notebooks 🕁 Fav	Add New - Kevin Cox -
H D R V Y I H P F OH Angiotensin II	$( \begin{array}{c} & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ &$
HELM	Adv. Synth. Catal. <u>More</u> ≥
Created By Name	Last Modified Created By
	Drawings Notebooks Software     Image: state of the s

revvity



- Signals ChemDraw製品のインストールと起動について説明いたしました
- 実際のご使用については、各製品のマニュアルをご参照ください
- ChemDraw v23の日本語マニュアルは、完成次第、連絡いたします

#### ご質問・ご不明な点などございましたら、お気軽に ご連絡ください

お問い合わせフォーム https://revvitysignals.jp/company/contact