

PRACQ

GETTING

STARTED

MANUAL

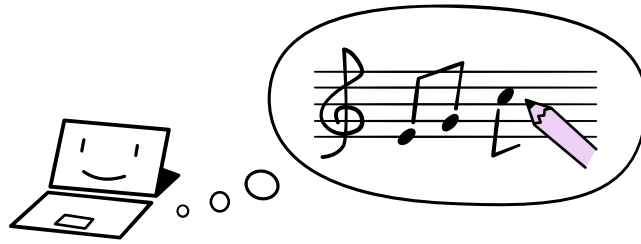
r15jp

もくじ

1. はじめに	3
2. 最初のチュートリアル.....	5
3. コントローラ スクリーン.....	8

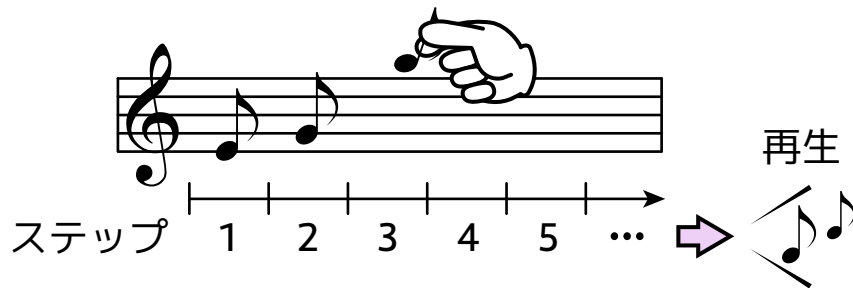
1. はじめに

PRACQに関心を持っていただきありがとうございます。これはメロディースケッチのために設計されたメロディックステップシーケンサアプリです。WindowsとMacで無料で利用できます。



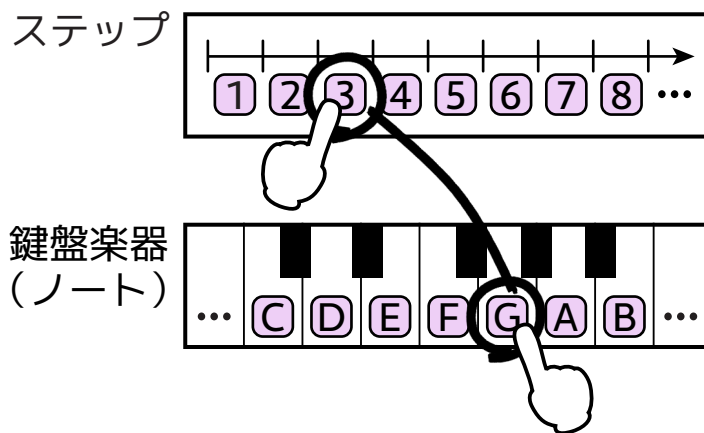
メロディック ステップ シーケンサって何？

「ステップ」の連なりが用意されていて、そこにひとつずつノート（音符）を置いていきます。そうすることでそのあと、それらのノートを順番に再生させることができます。



インターフェース

このアプリのインターフェース（操作対象）は、ステップと鍵盤楽器からなります。これらふたつの部分は分かれていて、それぞれのステップとノートを結び付けていくことができます。



注：いわゆる「ピアノロール」のようなインターフェースは、このアプリでは利用できません。

コントローラ

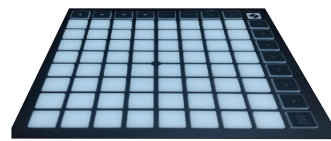
このアプリを操作するには、基本的には以下のようなハードウェアが使われます。



コンピュータキーボード



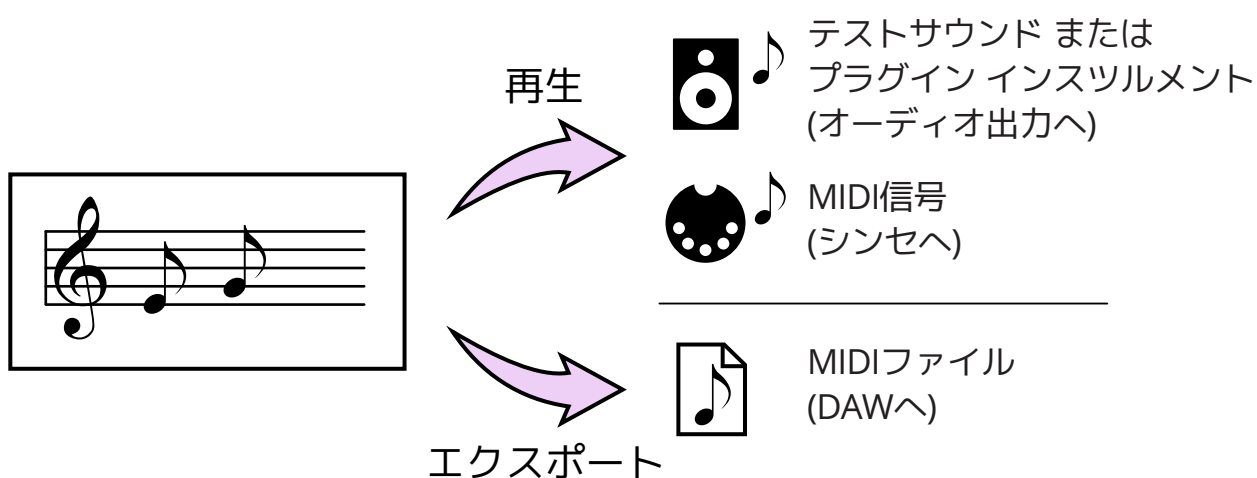
MIDIキーボード



グリッドMIDIコントローラ
(Novation Launchpad のような)

出力

スケッチしたメロディーは、再生またはエクスポートされます。



2. 最初のチュートリアル

PRACQの基本を以下のチュートリアルを通して紹介します。コンピュータキーボードをコントローラとして使うので、特別なデバイスは不要です。

アプリをダウンロードして実行

最初にPRACQアプリファイルをwww.pracq.comからダウンロードします。

Windows

ダウンロードしたzipファイルを解凍し、実行ファイル「Pracq.exe」をダブルクリックして実行します。（インストールは不要です。）

注：もしプログラムを実行しようとしたときに、SmartScreenのポップアップが表示された場合は、「詳細情報」をクリックしてから「実行」をクリックします。

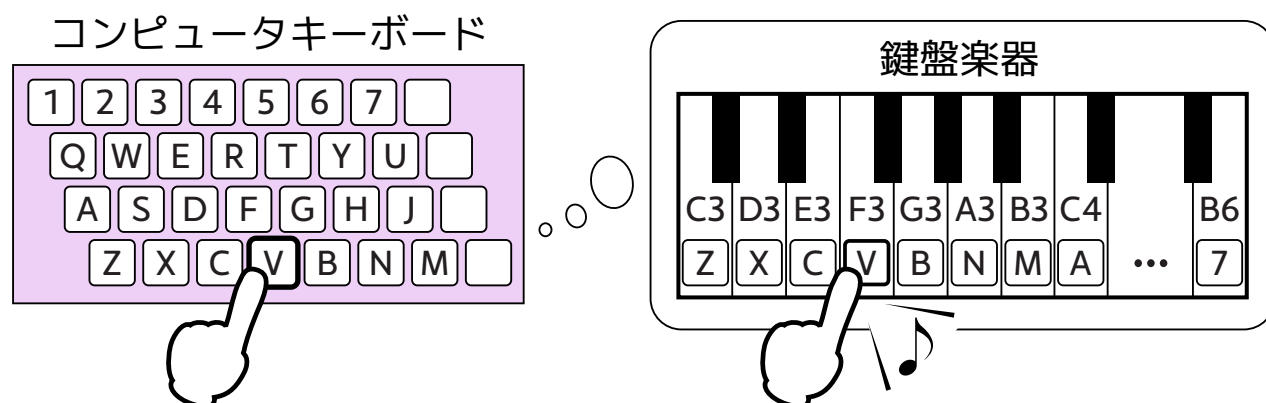
Mac

ダウンロードしたファイル「Pracq.app」をダブルクリックして実行します。

注：このアプリはAppleの公証を受けていません。もしプログラムを実行しようとしたときに、セキュリティ警告のポップアップが表示された場合は、Controlキーを押しながらアプリのアイコンをクリックし、ショートカットメニューから「開く」を選択します。

キーボードを演奏

コンピュータキーボードの以下のキーをタイプします。対応するノートがパソコンのデフォルトのオーディオデバイスから聞こえます。

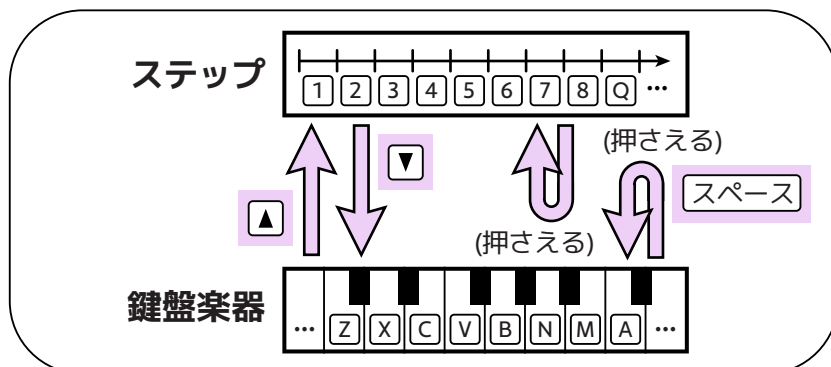


注：コンピュータキーボードを使うためには、このアプリのウィンドウがアクティブである必要があります。そうになっていなければ、クリックしてアクティブにします。

ステップはどこに？

先に述べたように、コンピュータキーボードの32キーは、最初は鍵盤楽器として機能します。しかし鍵盤楽器とステップは、上/下キーで切り替えることができます。さらにスペースキーを押さえている間は、一時的に反対側に切り替わります。

コンピュータキーボードの
32キー



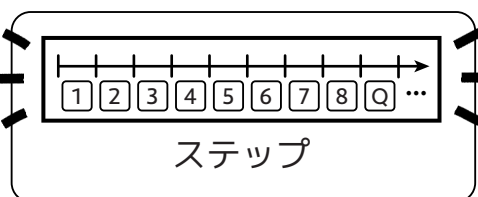
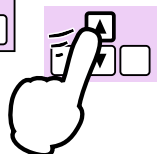
ステップレコーディング

ステップとノートと一緒に選んでそれらを結びつけます。それをコンピュータキーボードを使って行うには次のようにします。

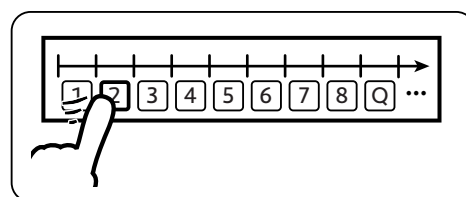
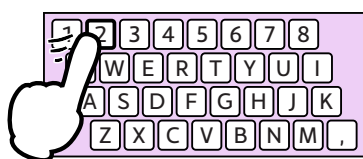
1. 上キーで32キーをステップに切り替えます。



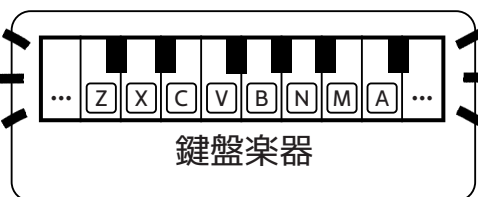
32キー



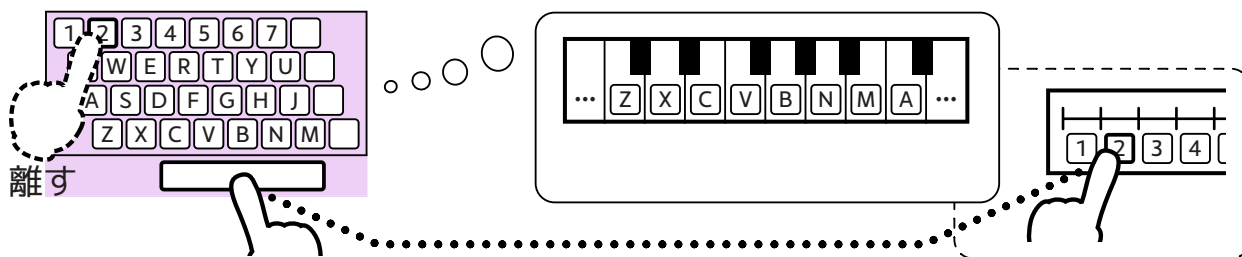
2. ステップの中のどれかのキーを押して、そのまま押し続けます。



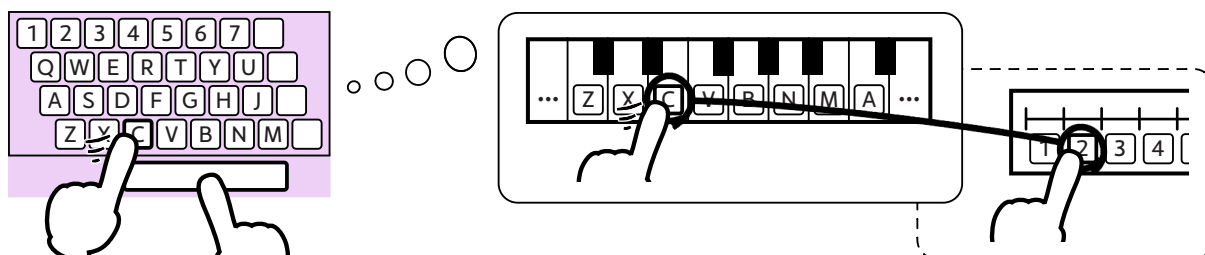
3. スペースキーを押してそのまま押し続けることで、32キーを鍵盤楽器に切り替えます。



4. さらにスペースキーは、この時点で押し続けているキーの状態を引き継ぎます。よって今押し続けていたキーは離すことができます。



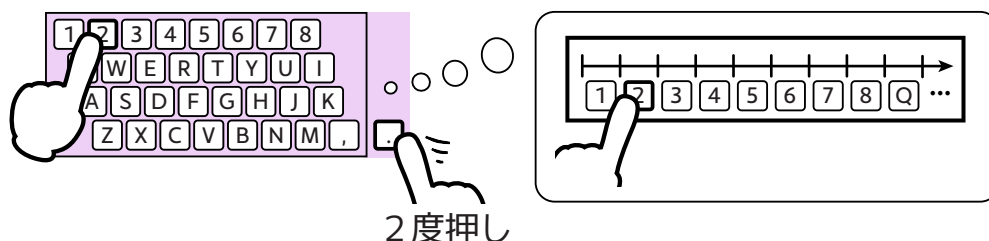
5. 鍵盤楽器の中のどれかのキーを押して、両方のキーを離します。



シーケンスデータが更新されました。

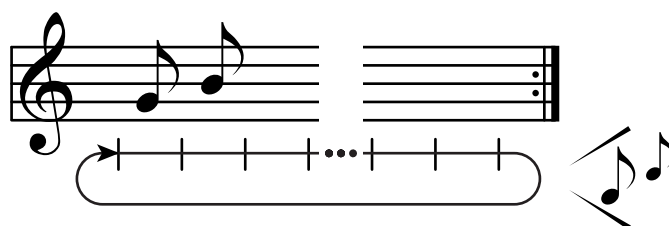


6. ステップ内のノートをクリアするには、そのステップを押しながらピリオド (.) キーを2度押しします。



再生

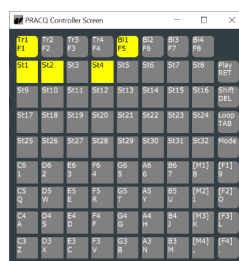
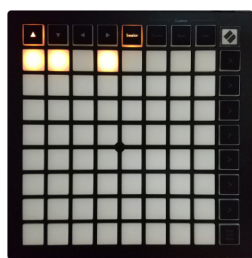
リターン（エンター）キーを押すと、シーケンスデータの再生が始まります。もう一度リターンキーを押して止めるまで、再生は繰り返されます。



3. コントローラ スクリーン

このアプリはもともとは Novation Launchpad のようなグリッドMIDIコントローラ用につくられています。よってNovation Launchpad をまねた「コントローラ スクリーン」という画面があります。

Novation Launchpad



コントローラ スクリーン

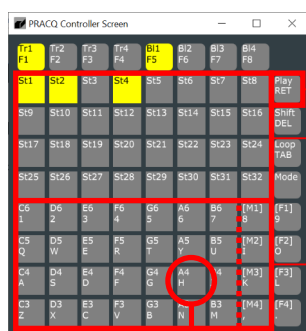
注：コンピュータキーボードと違って、コントローラスクリーン（Novation Launchpad）を使うとPRACQのすべての機能を使うことができます。コンピュータキーボードからはアクセスできない機能を使う場合は、コントローラスクリーンを使ってください。

ところで Novation Launchpad って何？

Novation Launchpad は、格子状に配置された光るパッド（ボタン）を持つMIDIコントローラです。これはAbleton Liveのような音楽制作アプリを操作するためによく使われています。PRACQ はとても小さくてシンプルなものですが、Ableton Liveとは違った方法でNovation Launchpadを活用しようとしています。

使ってみて！

メインウィンドウの CONTROLLER SCREEN OPEN ボタンを押します。コンピュータキーボードと違って、コントローラスクリーンはパッドの色でシーケンサの状態を表示します。



再生

■：シーケンサデータが再生中。

ステップ

■：このステップはノートを含む。

■：このステップは押されているか選択中。

■：このステップが再生中。（再生カーソル）

鍵盤楽器

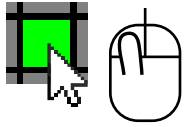
■：今押されているステップはこのノートを含む。

■：このノートは押されている。

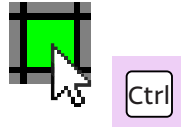
■：このノートが再生中。

パッドの機能
コンピュータ
キーボードの割り当て

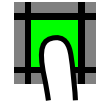
もちろんコントローラスクリーンのパッドは押すこともできます。そうするには...



左マウスボタン
でクリック



マウスカーソルをこの上にもって
きて、Ctrl か Alt キーを押す
(Mac : Command か Option キー)



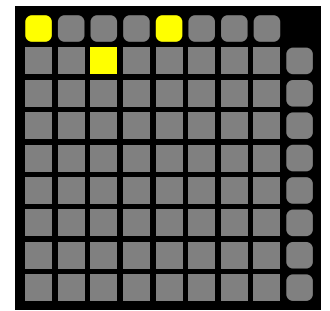
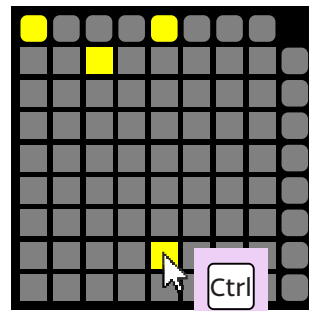
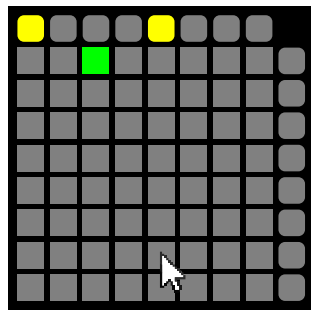
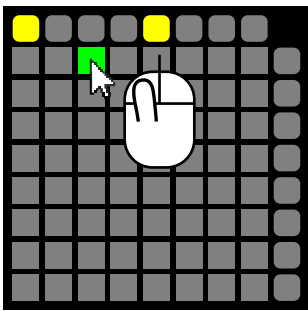
Windowsのタッチ
パネルのデバイス
においてタップ

ヒント：左マウスボタン、Ctrl、Alt キーを使うことで、3つのパッドを同時に押すことができます。

コントローラスクリーンでチュートリアル

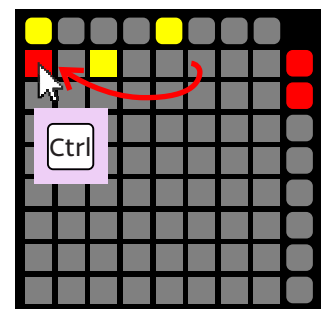
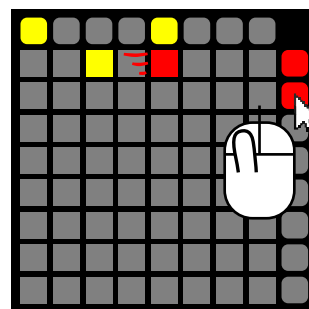
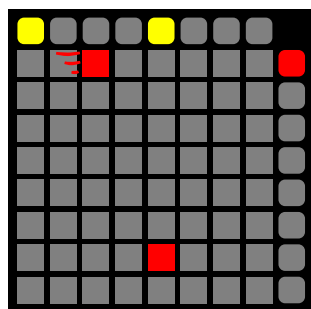
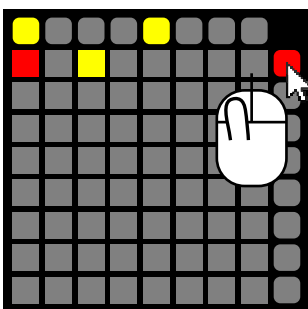
ステップレコーディング

1. クリックして押したままにします。
2. マウスカーソルを動かします。
3. Ctrl (Command) キーを押します。
4. 両方とも離します。



再生

1. クリックします。
2. 再生カーソルが前進します。
3. クリックして押したままにします。
4. 再生カーソルは動かさせます。



最後まで読んでいただき、ありがとうございました。これでひとまず終わりとなりますが、PRACQにはまだまだ多くの機能があります。REFERENCE MANUALに進んで、詳しい内容を見てみてください。それではまた！