

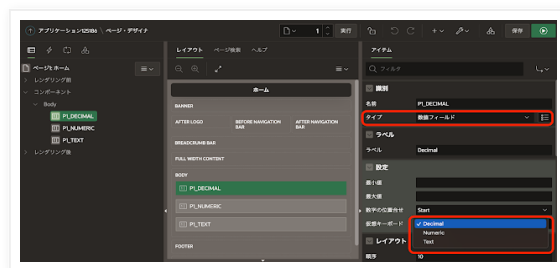
日々是Oracle APEX

Oracle APEXを使った作業をしていて、気の付いたところを忘れないようにメモをとります。

2023年1月31日 火曜日

数値フィールドで選択できる仮想キーボードの種類

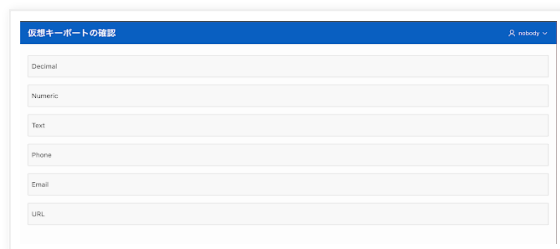
Oracle APEX 22.2より、ページ・アイテムの**タイプ**として**数値フィールド**を選択したときに、**設定**の**仮想キーボード**として**Decimal**、**Numeric**、**Text**のどれかを選ぶことができるようになりました。



仮想キーボードの種類を確認するアプリケーションを作成しました。

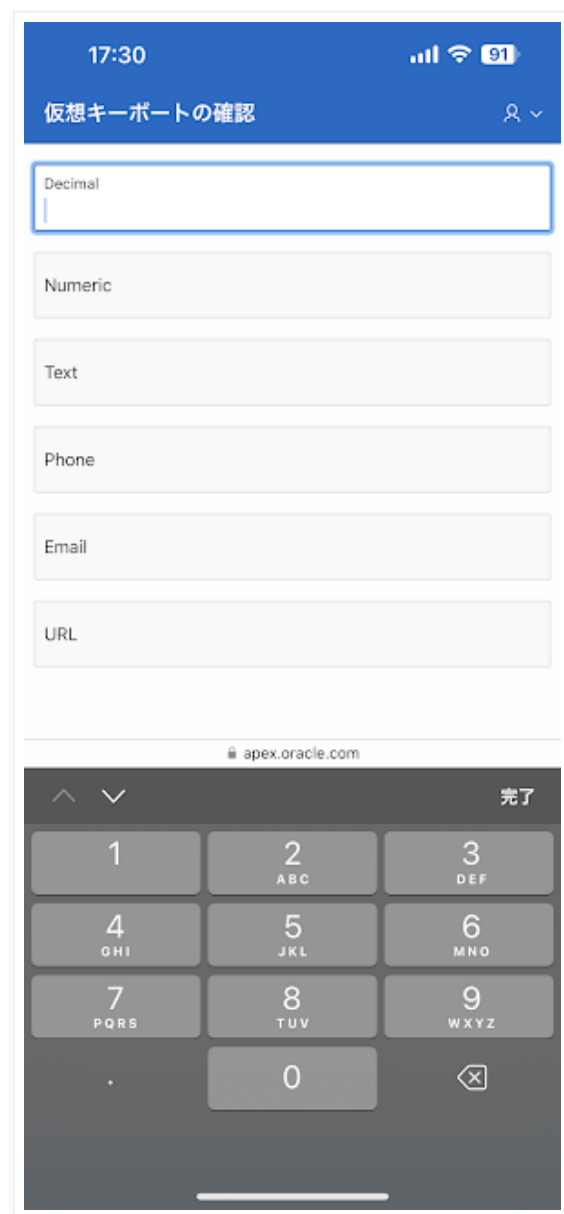
<https://apex.oracle.com/pls/apex/r/japancommunity/virtual-keyboard/home>

PCのブラウザでは、仮想キーボードの設定に効果はありません。



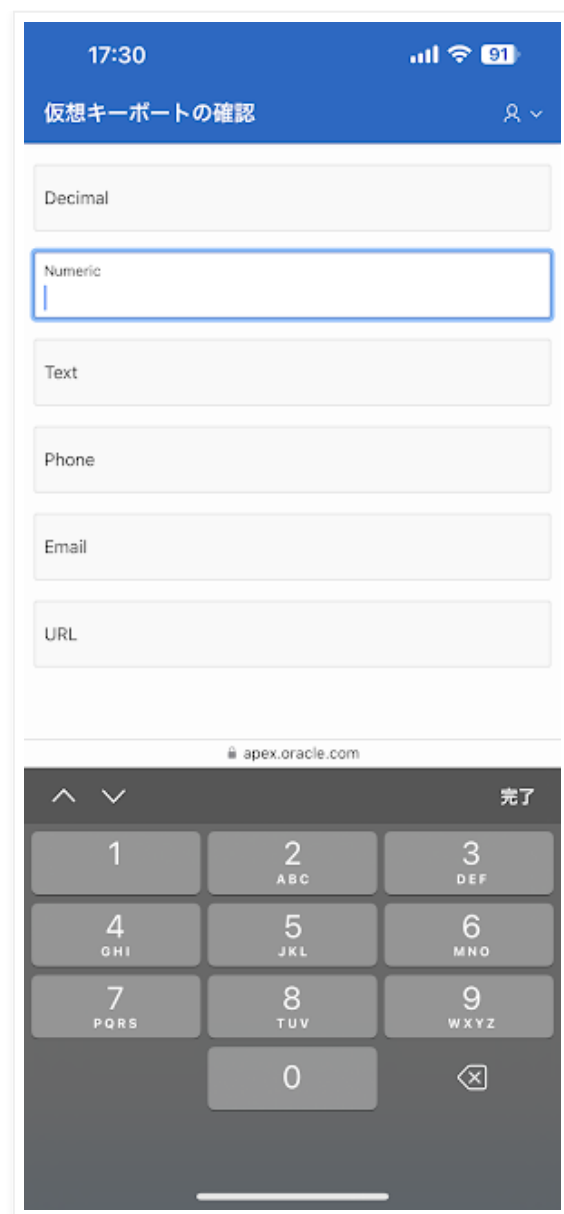
iPhoneでアクセスしてみます。

仮想キーボードを**Decimal**と設定した数値フィールドにフォーカスを当てた結果です。



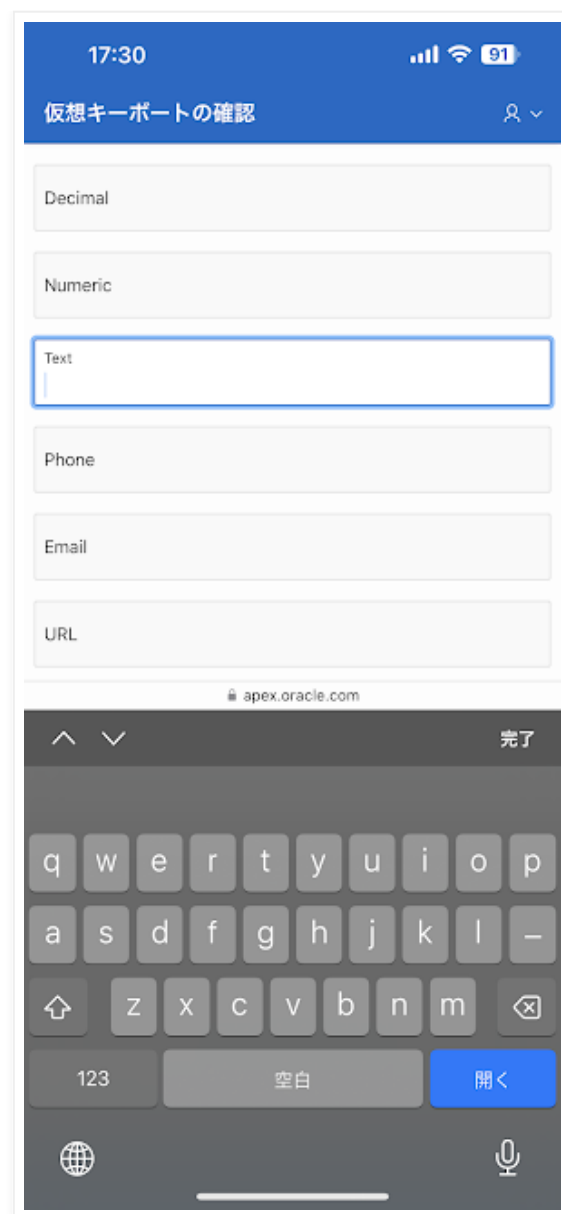
Decimalの場合は、右下に小数点があります。

仮想キーボードをNumericと設定した数値フィールドにフォーカスを当てた結果です。



仮想キーボードに小数点は割り当たっていません。

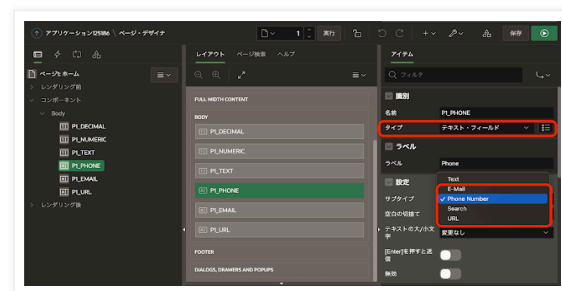
仮想キーボードがTextの場合は、通常のキーボードです。英数字というわけではなく、キーボードとしてフリック入力を使っていれば、それになるようです。



これらはとして指定されています。

https://developer.mozilla.org/ja/docs/Web/HTML/Global_attributes/inputmode

Oracle APEX 22.2以前より、テキスト・フィールドのサブタイプとしてPhone Number、Email、URLといった設定があります。

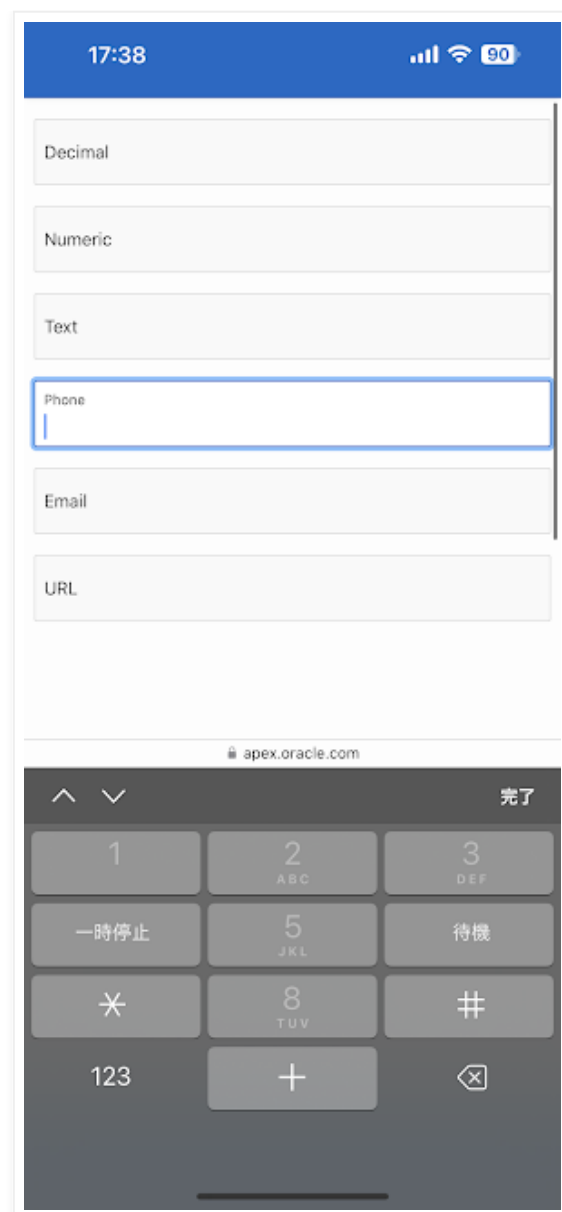


サブタイプがPhone Numberのときのキーボードです。

The screenshot shows a mobile application interface with a blue header bar displaying the time 17:30, signal strength, Wi-Fi, and battery level at 91%. Below the header is a list of input field types: Decimal, Numeric, Text, Phone, Email, and URL. The Phone field is currently selected, indicated by a blue border. Below the input fields is a white bar with the URL apex.oracle.com. At the bottom, a dark gray numeric keypad is visible, featuring a numeric grid (1-9, 0), a backspace key, and a '完了' (Done) button in the top right corner.

1	2 ABC	3 DEF
4 GHI	5 JKL	6 MNO
7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ
+ * #	0	⌫

+*#に切り替えると、以下になります。



サブタイプがEmailのキーボードです。@の入力が容易になっています。



サブタイプがURLの場合は、`./jp`の入力が容易になっています。



こちらは、**input**要素の**type=**による指定です。

<https://developer.mozilla.org/ja/docs/Web/HTML/Element/input/tel>

スマホからのアクセスを想定していなくても、これらのタイプは設定しておくの良いように思います。

完

Yuji N. 時刻: 17:54

共有

<

ホーム

>

ウェブ バージョンを表示

自己紹介

Yuji N.

日本オラクル株式会社に勤務していて、Oracle APEXのGroundbreaker Advocateを拝命しました。
こちらの記事につきましては、免責事項の参照をお願いいたします。

[詳細プロフィールを表示](#)

Powered by Blogger.
