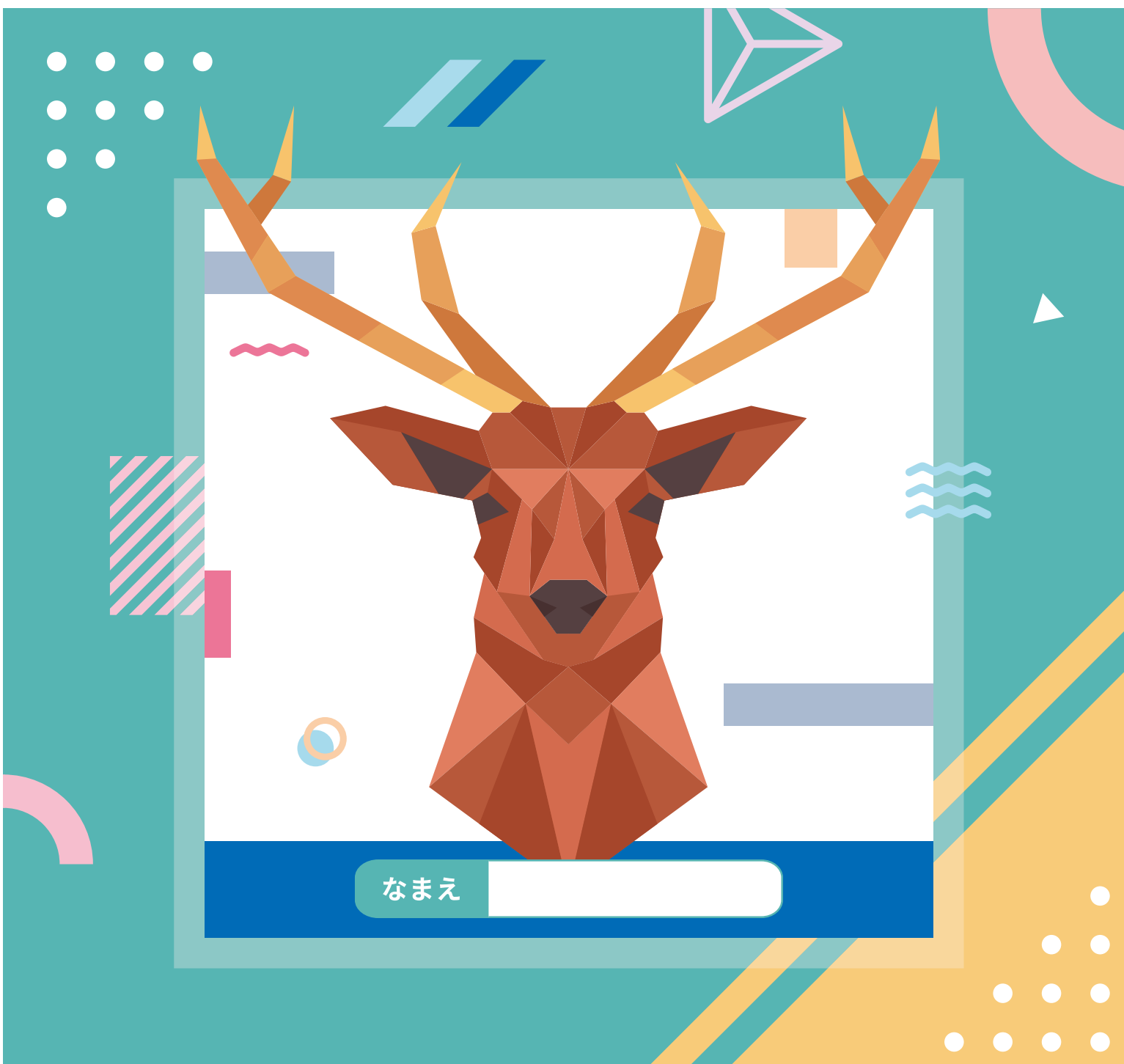


gusuku Customine

# カスタマイズの歩き方

Job Runner 編



# はじめに（この冊子の目的）

使いこなすとともに便利な gusuku Customine（以降カスタマイズと表記）。しかし、実現できることが多すぎるがゆえに使っていただいているお客様より「難しい」というお声をいただくこともあります。そこで、実際に役立つカスタマイズを作成しながらカスタマイズの使い方にも慣れていただくための教材を用意しました。

この冊子では、「Job Runner」を取り上げます。

「Job Runner」は、ユーザーの操作を起点とする「kintone アプリのカスタマイズ」とは異なり、毎時・毎月など決まった時間に実行するカスタマイズ「定期実行」や、kintone の Webhook の通知を起点として動くカスタマイズ「kintone アプリの Webhook」を作成できます。

また、Job Runner は複数のレコードを一括処理することを得意とします。カスタマイズによっては「kintone アプリのカスタマイズ」では実現できなかった、または複雑な方法を取る必要があったカスタマイズが、Job Runner ではスマートに実現できます。

「kintone アプリのカスタマイズ」とは考え方が異なる点もありますので、それぞれの向き・不向きも含め、Job Runner のカスタマイズでできることを知り、活用していただきたいと思います。

## この冊子の習得目標

1. Job Runner の特徴を理解する
2. 定期実行タスクの基本的なカスタマイズの作成方法を理解する
3. kintone アプリの Webhook の基本的なカスタマイズの作成方法を理解する
4. kintone アプリのカスタマイズと Job Runner のカスタマイズのどちらで作成すべきか判断できるようになる

この冊子は、2022 年 10 月 01 日時点の仕様をもとに作成しています。

## 目次

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| 1. はじめに理解していただきたいこと -----                                   | 4  |
| 1.1. 本書で使用する用語 -----                                        | 4  |
| 1.2. それぞれの特徴 -----                                          | 6  |
| 1.3. Job Runner のカスタマイズが動く仕組み -----                         | 7  |
| 1.4. kintone アプリのカスタマイズと Job Runner の<br>カスタマイズの向き不向き ----- | 8  |
| 1.5. Job Runner を使用する際の注意点 -----                            | 9  |
| 2. Job Runner の基本的なカスタマイズ -----                             | 12 |
| 3. 事例に学ぶ Job Runner のカスタマイズ作成のポイント -----                    | 30 |
| 4. うまく動かないときは？ -----                                        | 49 |

