## Lightning Web Componets について

Slides are here

スライド: https://powerninja.github.io/SSCLWC/ja/index.html

リポジトリ:<u>https://github.com/powerninja/SSCLWC</u>

## はじめに

- summer19 に登場し、はや 3 年半立ちました。 (当時自分はいませんでした ➡)
- フロントの開発では、Aura や visualforce よりも選択される機会が増えてきていると思うので、少しづつ始めてみましょう!

## トピックス

- 1. salesforce における画面開発の種類
- 2. Lightning Web Components とは
- 3. なぜ Lightning Web Components を選択するのか
- 4. Lightning Web Components と Aura の違い → いらない?

## salesforce における画面開発の種類

- 画面フロー
  - フローで実現可能な場合こちらをチョイス
- visualforce
  - jsp 風開発
- Aura
  - 基本は使用しない
- Lightning Web Components
  - ∘ WEB 標準な開発

### salesfoce における画面開発

• フローが使えないので、絵で書く?

```
graph TD
A[画面開発] -->|開発がしたい| B(画面フロー)
B --> C{足らないな}
C -->|jsp風開発| D[visualforce]
C -->|開発者コンソールを使いたい| E[Aura]
C -->|javascriptを使用したい| F[LWC]
```

## なぜ Lightning Web Components を選 択するのか

- 1. ミリ単位の調整
- 2. 外部ライブラリの使用
- 3. javascript 開発に慣れている

#### Markdown 例

```
marp: true
paginate: true
<!-- _paginate: false -->
# About [Marp CLI Action](https://github.com/KoharaKazuya/marp-cli-action) <!-- fit -->
## [Marp CLI Action](https://github.com/KoharaKazuya/marp-cli-action) is...
```

#### <u>このスライドのソース</u>を参照してください。

#### "Marp CLI Action" は何を提供するの?

GitHub Action として Marp CLI を実行します。

リポジトリ内の Markdown ファイルから HTML、PDF、 PowerPoint、画像を生成の自動化を素早く簡単にセットアップできます。

### 使い方

- 1. ワークフローに以下を追加します
- uses: KoharaKazuya/marp-cli-action@v1

または

- 1. <u>このテンプレート</u>を使用し、リポジトリを作成します
- 2. Marp の Markdown を書きます
- 3. コミットし、プッシュします

Marp CLI Action は Markdown からファイルを生成するのみです。
by @サヤッणॖishiyロード、リリース、公開などをしたい場合は他のアクションを

#### オプション

action.yml の inputs セクションを参照してください。

Marp CLI をカスタマイズするには marp.config.json <u>narp.config.json</u> <u>narp.config.cjs</u> <u>narprc といった Marp CLI の設定ファイル</u> を使用してください。

設定ファイルはリポジトリルートに置くか、 config-file input を指定します。

日本語ユーザーへ; Marp CLI オプションとして lang: ja-JP を指定してください。そうした場合、Marp CLI Action は CJK フォント問題をby @修gTish; ます。

10

# 楽しくスライドを書こう!

