

Marpで学ぶHTML/CSS

Think Frontend #8

合同会社DMM.com 戦略開発本部

平良昂也

自己紹介

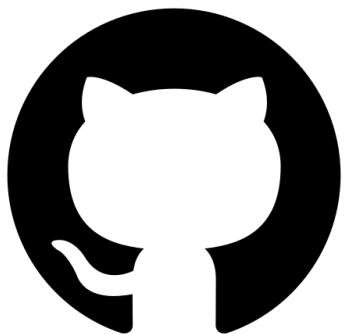
平良 昂也 (@__ayanoYuki_)

- 合同会社DMM.com (2025新卒)
 - 戦略開発本部 DMMTV開発部
Webアプリケーション開発グループ
- DMM TVのバグ修正をしている

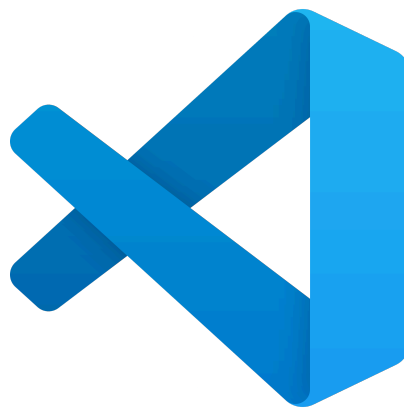


■ Marpとは

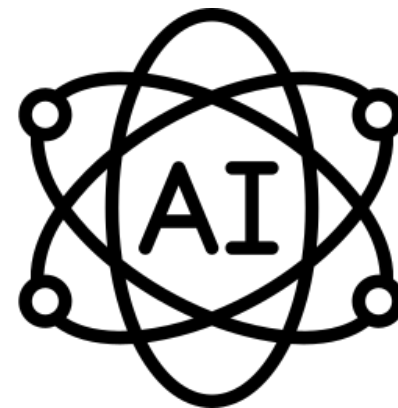
Markdown でスライドを作れるツール



Git管理・自動化できる



エディタだけで作れる



生成AIと相性が良い

他サービスとの比較

ツール	入力	学習コスト	テーマ
Marp	MD	低	○ (シンプル)
Reveal.js	MD/HTML	中	◎ (豊富)
Slidev	MD(Vue)	中～高	◎ (自由度高)
Pandoc+Beamer	MD/Tex	高	△ (LaTeX依存)

HTML/CSS次第でデザインが無限大

MarpはMarkdownなので、HTML/CSSが使える！

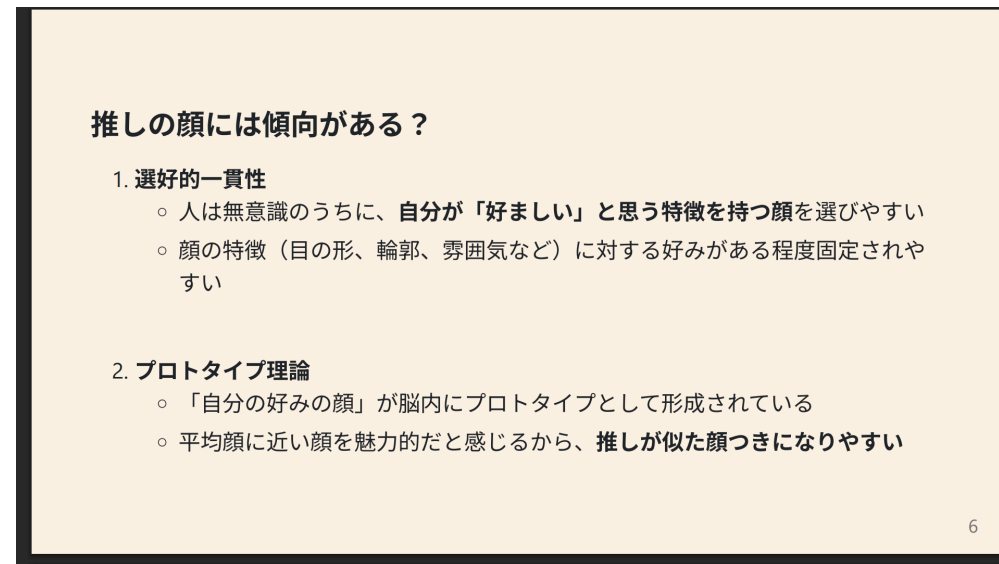
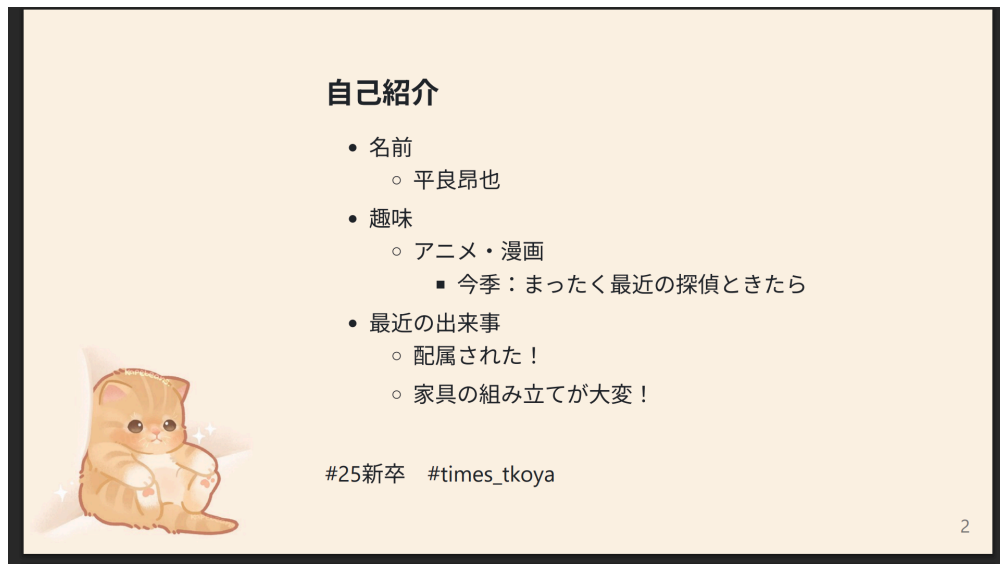
技術	役割・用途
Markdown	基本的なレイアウトを設定する
CSS	スライドのデザインを設定する
HTML	細かなレイアウトを設定する

HTML/CSSの腕試し・練習に使えるそう

The image features the GitHub logo, which is a stylized black octocat (a cat with eight legs) centered within a white circle. This white circle is itself set against a larger, solid dark blue circle. The background of the entire image is a light blue gradient with faint, semi-transparent text in various colors (blue, purple, orange) that appears to be code or data, such as "12 200c", "142-316", "9-1", "7-42", "0-17", and "</>".

HTML/CSSの腕試し・練習に使えそう

デフォルトのテーマ+Markdown onlyでは、デザイン・レイアウトに限界がある

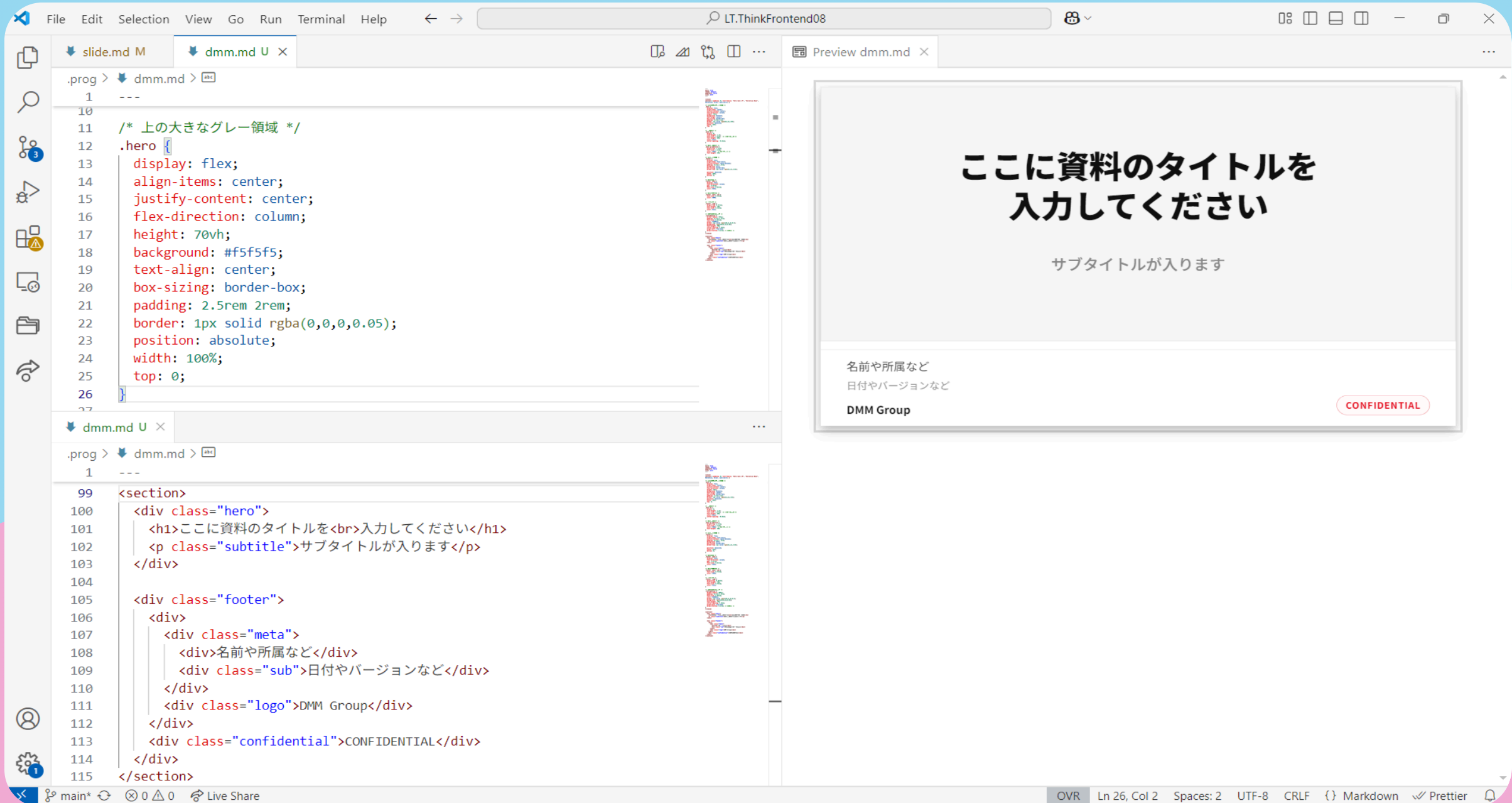


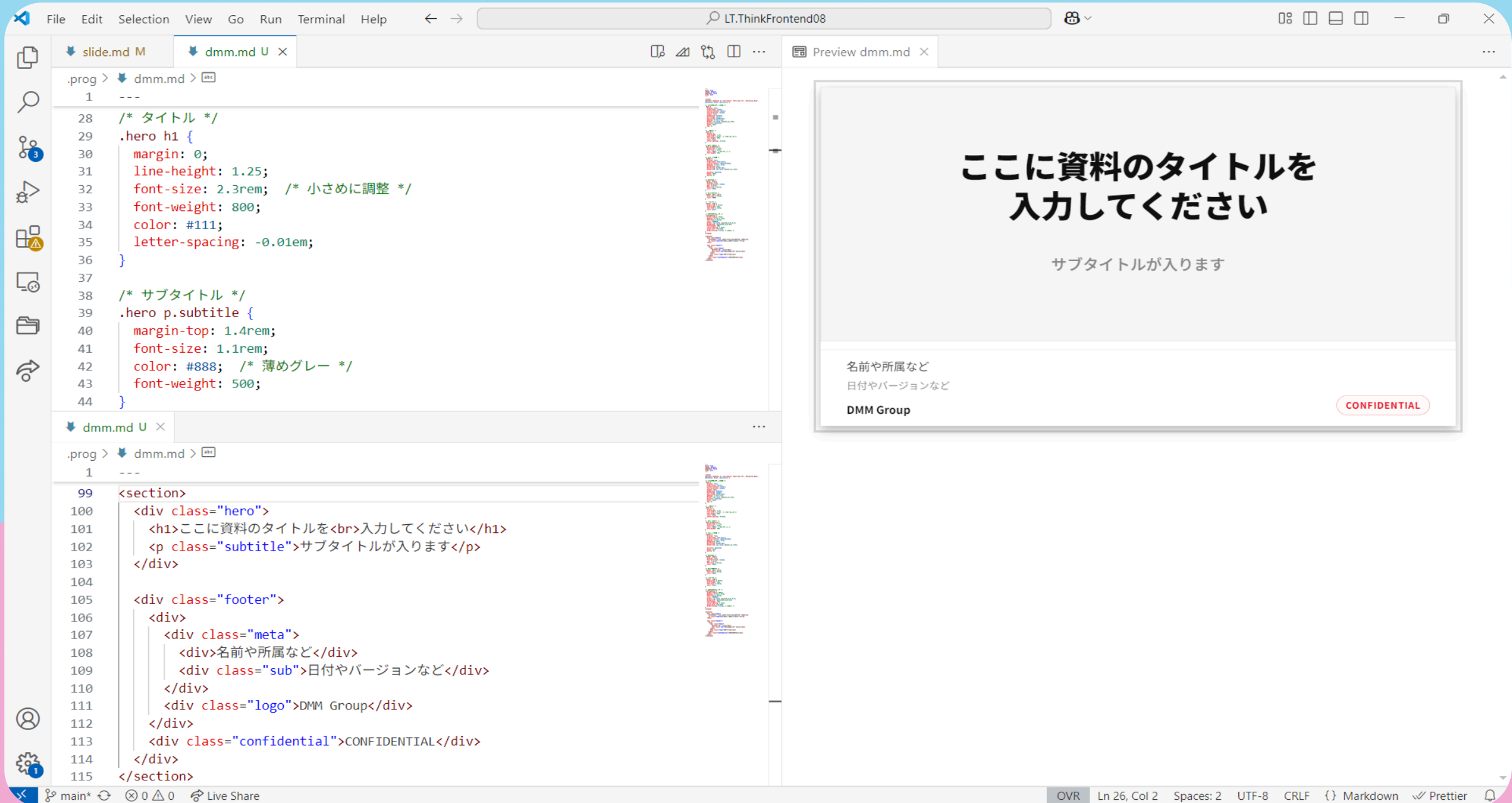
FEなら、いつものスライドと同じデザインは作れるのでは？

■ スライドを作ってみよう！

合同会社DMM.comのスライドの表紙を作ってみたので、解説します！







FileEditSelectionViewGoRunTerminalHelp

LT.ThinkFrontend08

slide.md M dmm.md U X

Preview dmm.md X

.prog > dmm.md >

1 ---

44 }

45

46 /* フッター領域 */

47 .footer {

48 display: flex;

49 align-items: flex-start;

50 justify-content: space-between;

51 padding: 0.6rem 1.8rem;

52 background: #fff;

53 box-sizing: border-box;

54 border-top: 1px solid rgba(0,0,0,0.05);

55

56 position: absolute;

57 width: 100%;

58 bottom: 0;

59 }

60

dmm.md U X

.prog > dmm.md >

1 ---

99 <section>

100 <div class="hero">

101 <h1>ここに資料のタイトルを
入力してください</h1>

102 <p class="subtitle">サブタイトルが入ります</p>

103 </div>

104

105 <div class="footer">

106 <div>

107 <div class="meta">

108 <div>名前や所属など</div>

109 <div class="sub">日付やバージョンなど</div>

110 </div>

111 <div class="logo">DMM Group</div>

112 </div>

113 <div class="confidential">CONFIDENTIAL</div>

114 </div>

115 </section>

ここに資料のタイトルを
入力してください

サブタイトルが入ります

名前や所属など
日付やバージョンなど

DMM Group

CONFIDENTIAL

main* 0 0 Live Share

OVR Ln 26, Col 2 Spaces: 2 UTF-8 CRLF {} Markdown Prettier

FileEditSelectionViewGoRunTerminalHelp

LT.ThinkFrontend08

slide.md m dmm.md U Preview dmm.md

.prog > dmm.md > 1 ---

59 }

60

61 /* 左の情報 */

62 .footer .meta {

63 display: flex;

64 flex-direction: column;

65 gap: 0.25rem;

66 font-size: 0.82rem;

67 color: #444;

68 }

69

70 /* サブテキスト */

71 .footer .meta .sub {

72 font-size: 0.72rem;

73 color: #999;

74 }

75

dmm.md U

.prog > dmm.md > 1 ---

99 <section>

100 <div class="hero">

101 <h1>ここに資料のタイトルを
入力してください</h1>

102 <p class="subtitle">サブタイトルが入ります</p>

103 </div>

104

105 <div class="footer">

106 <div>

107 <div class="meta">

108 <div>名前や所属など</div>

109 <div class="sub">日付やバージョンなど</div>

110 </div>

111 <div class="logo">DMM Group</div>

112 </div>

113 <div class="confidential">CONFIDENTIAL</div>

114 </div>

115 </section>

ここに資料のタイトルを
入力してください

サブタイトルが入ります

名前や所属など
日付やバージョンなど

DMM Group

CONFIDENTIAL

main* 0 0 0 Live Share

OVR Ln 26, Col 2 Spaces: 2 UTF-8 CRLF {} Markdown Prettier

FileEditSelectionViewGoRunTerminalHelp

LT.ThinkFrontend08

slide.md M dmm.md U

Preview dmm.md

```
.prog > dmm.md >
1 ---
76 /* ロゴ部分 */
77 .footer .logo {
78   margin-top: 0.65rem;
79   font-weight: 700;
80   font-size: 0.78rem;
81   color: #111;
82 }
83
84 /* CONFIDENTIALタグ */
85 .confidential {
86   border-radius: 999px;
87   padding: 0.2rem 0.6rem;
88   font-size: 0.65rem;
89   color: #e60012;
90   border: 1px solid rgba(230,0,18,0.4);
91   background: rgba(230,0,18,0.02);
92   font-weight: 700;
93   letter-spacing: 0.06em;
94   align-self: flex-end;
95   margin-bottom: 0.2rem; /* 下寄せ */
96 }
```

```
.prog > dmm.md >
1 ---
104
105 <div class="footer">
106   <div>
107     <div class="meta">
108       <div>名前や所属など</div>
109       <div class="sub">日付やバージョンなど</div>
110     </div>
111     <div class="logo">DMM Group</div>
112   </div>
113   <div class="confidential">CONFIDENTIAL</div>
114 </div>
115 </section>
116
```

ここに資料のタイトルを
入力してください

サブタイトルが入ります

名前や所属など
日付やバージョンなど
DMM Group

CONFIDENTIAL

main* 0 0 0 Live Share OVR Ln 26, Col 2 Spaces: 2 UTF-8 CRLF {} Markdown Prettier

ハマりどころ

パワーポイント形式の出力が弱い
(出力後の編集は不要で見た目をそのままPPTX出力がしたい)

- 基本の出力形式がPDF, HTMLだけしかない
 - .pptxの出力をするには、設定が必要
- 出力した.pptxの編集は出来るが、**デザインをそのまま再現できない**
 - Marp v4.1.0から出来るようになった
 - フォントの設定だったり、配置が崩れたり...

■ 解決策・工夫

PDF形式で出力し、pdf2pptxをする

1. MarpでスライドをPDF出力する
2. PDFをページ毎の写真にして、PPTXに貼る
3. PPTXを出力する

CI/CDやスクリプトで自動化すれば実用的

まとめ

- MarpはMarkdownベース で手軽にスライドが作れる
- HTML/CSSを駆使すればデザイン自由度は高く、腕試しにも最適
- 課題はPPTX出力の弱さ → PDF変換 + 自動化で実用可能
- 他サービスと比較しても、学習コストが低く導入しやすいのが強み

**「軽く作りたい」「コードで管理したい」なら Marp が最適！
MarpでHTML/CSSの腕試し（パワポ芸）をやってみよう**

ばいばーい

