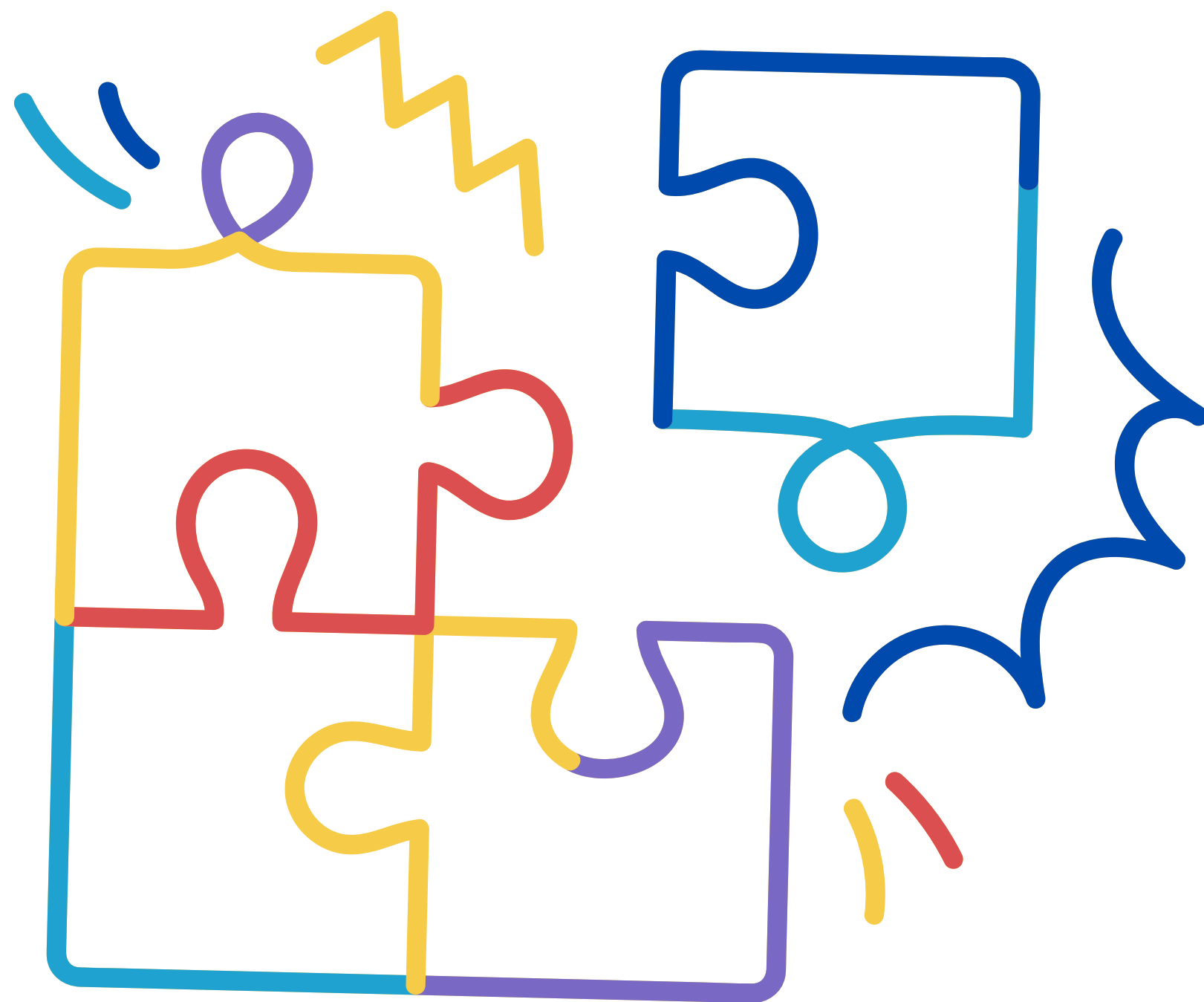


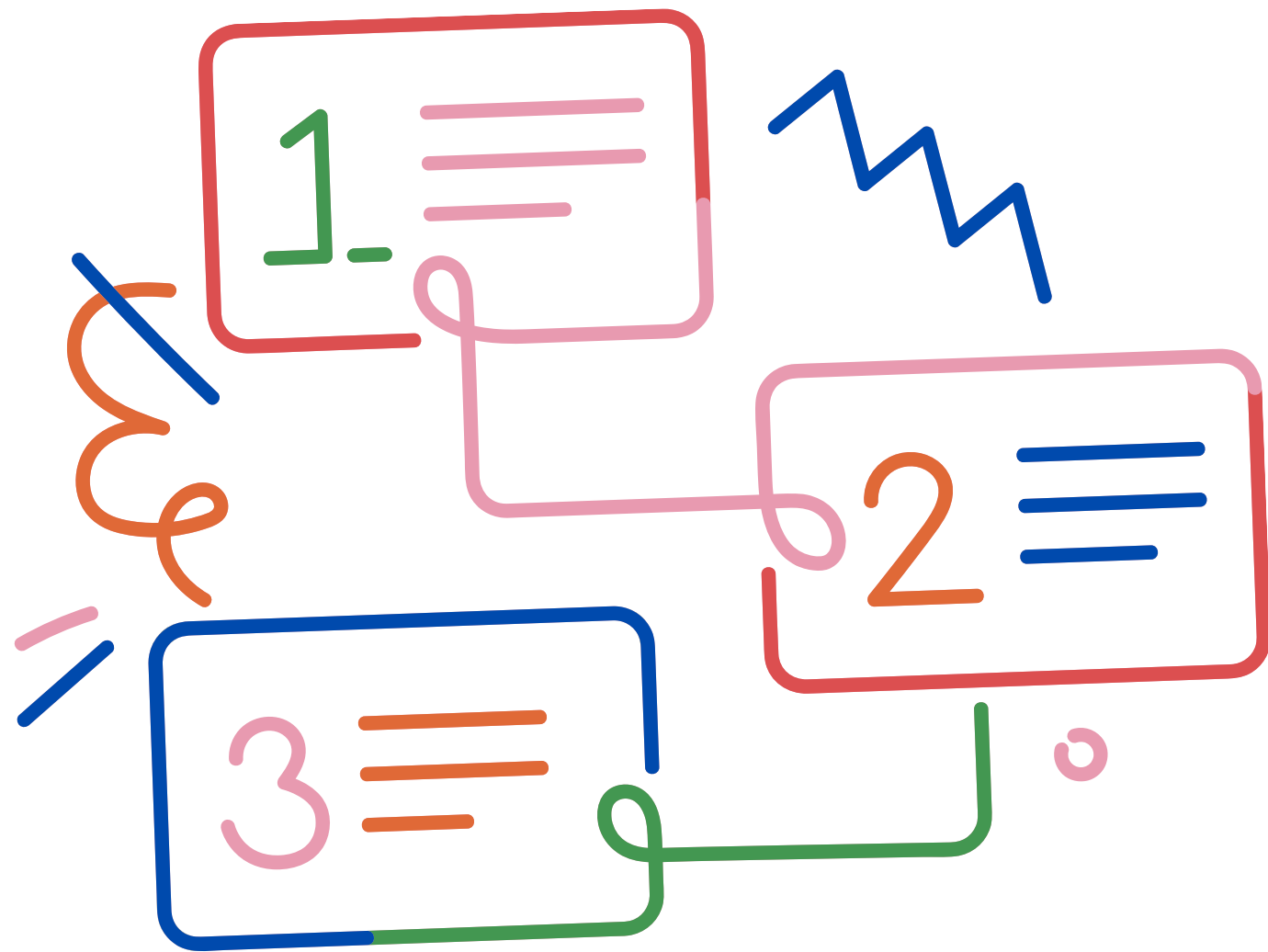
LIVE CODING

Intégration d'un template avec Angular et déploiement sur netlify ou vercel

Présenté par Emmanuel AHIABOR



Sommaire



- ⊙1. Introduction
- ⊙2. Présentation d'Angular
- ⊙3. Pourquoi utiliser un template
- ⊙4. Présentation de Netlify ou Vercel
- ⊙5. Démonstration
- ⊙6. Questions & Réponses

Introduction

L'objectif de cette session est d'explorer l'intégration d'un template dans Angular et de découvrir les étapes nécessaires pour son déploiement sur des plateformes cloud comme Netlify et Vercel.

1.Objectifs du live coding

- Comprendre comment intégrer un template dans un projet Angular
- Apprendre à configurer et personnaliser un template.
- Découvrir les meilleures pratiques pour déployer une application Angular sur Netlify et Vercel.

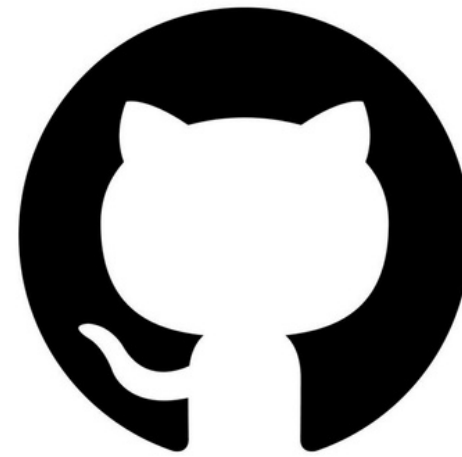


Technologies utilisées



Angular

Framework frontend basé sur TypeScript, utilisé pour la création d'interfaces web modernes.



Github

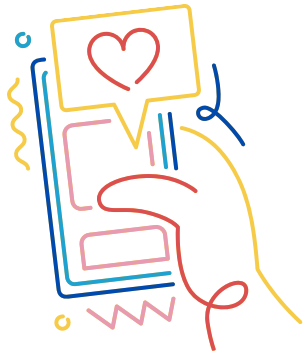
Plateforme de développement collaborative qui permet aux développeurs de stocker, gérer et partager leur code source en utilisant Git, un système de gestion de version.



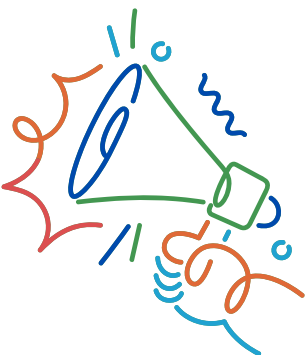
Netlify & Vercel

Plateformes d'hébergement cloud permettant un déploiement rapide et simple des applications web.

Qu'est-ce qu'Angular ?



- Angular est un framework développé par Google qui permet de construire des applications web dynamiques et performantes. Il est basé sur TypeScript et suit une architecture modulaire.



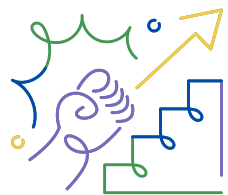
1. Avantages d'Angular

- Modularité : Le code est organisé en composants réutilisables, ce qui facilite la maintenance.
- Performance : Optimisation du rendu pour une expérience utilisateur fluide.
- Maintenabilité : Structure claire permettant une meilleure évolutivité des projets.

Bénéfices d'un template



- Gain de temps : Utiliser un template existant permet d'accélérer le développement.
- Design professionnel : Les templates sont souvent conçus par des designers expérimentés et offrent une interface attrayante.



- Composants prêts à l'emploi : Les templates incluent déjà des composants et styles réutilisables.
- Responsive : Adaptation automatique aux différentes tailles d'écran pour une meilleure expérience utilisateur.

Où trouver un template ?

Il existe plusieurs plateformes où vous pouvez télécharger des templates Angular de qualité : ThemeForest ,StartBootstrap...

Présentation des plateformes

- Netlify : Plateforme qui facilite le déploiement et propose des fonctionnalités avancées comme le CI/CD automatique.
- Vercel : Idéal pour les projets frontend, avec une optimisation des performances et un déploiement ultra-rapide.





Démonstration...

Merci pour votre attention !

Questions...

