

Déploiement de services :

Jade HADJ-AISSA

USER INTERFACE

Cela comprend la barre d'adresse, le bouton Précédent/Suivant, le menu des signets, etc. Toutes les parties du navigateur s'affichent à l'exception de la fenêtre où vous voyez la page demandée.

BROWSER ENGINE

Rassemble les actions entre l'interface utilisateur et le moteur de rendu.

RENDERING ENGINE

Chargé d'afficher le contenu demandé. Par exemple, si le contenu demandé est HTML, le moteur de rendu analyse HTML et CSS et affiche le contenu analysé à l'écran. C'est le responsable de l'affichage du contenu demandé

NETWORKING

Pour les appels réseau tels que les requêtes HTTP, en utilisant différentes implémentations pour différentes plates-formes derrière une interface indépendante de la plate-forme.

JAVASCRIPT INTERPRETER

Utilisé pour analyser et exécuter du code JavaScript.

UI Back end

Il s'agit d'une couche de persistance. Le navigateur peut avoir besoin d'enregistrer toute sorte de données localement, tels que les cookies. Les navigateurs prennent également en charge les mécanismes de stockage tels que LocalStorage, IndexedDB, WebSQL et FileSystem.

DATA Persistence.

La persistance désigne l'ensemble des techniques qui permettent de stocker des données sur votre iPhone. Il existe plusieurs techniques de persistance : Techniquement, la persistance permet d'enregistrer des informations sur un support physique, comme un disque ou un SSD.