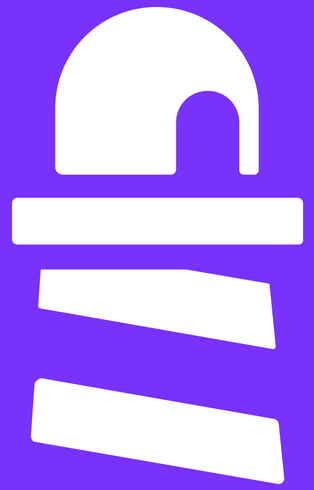
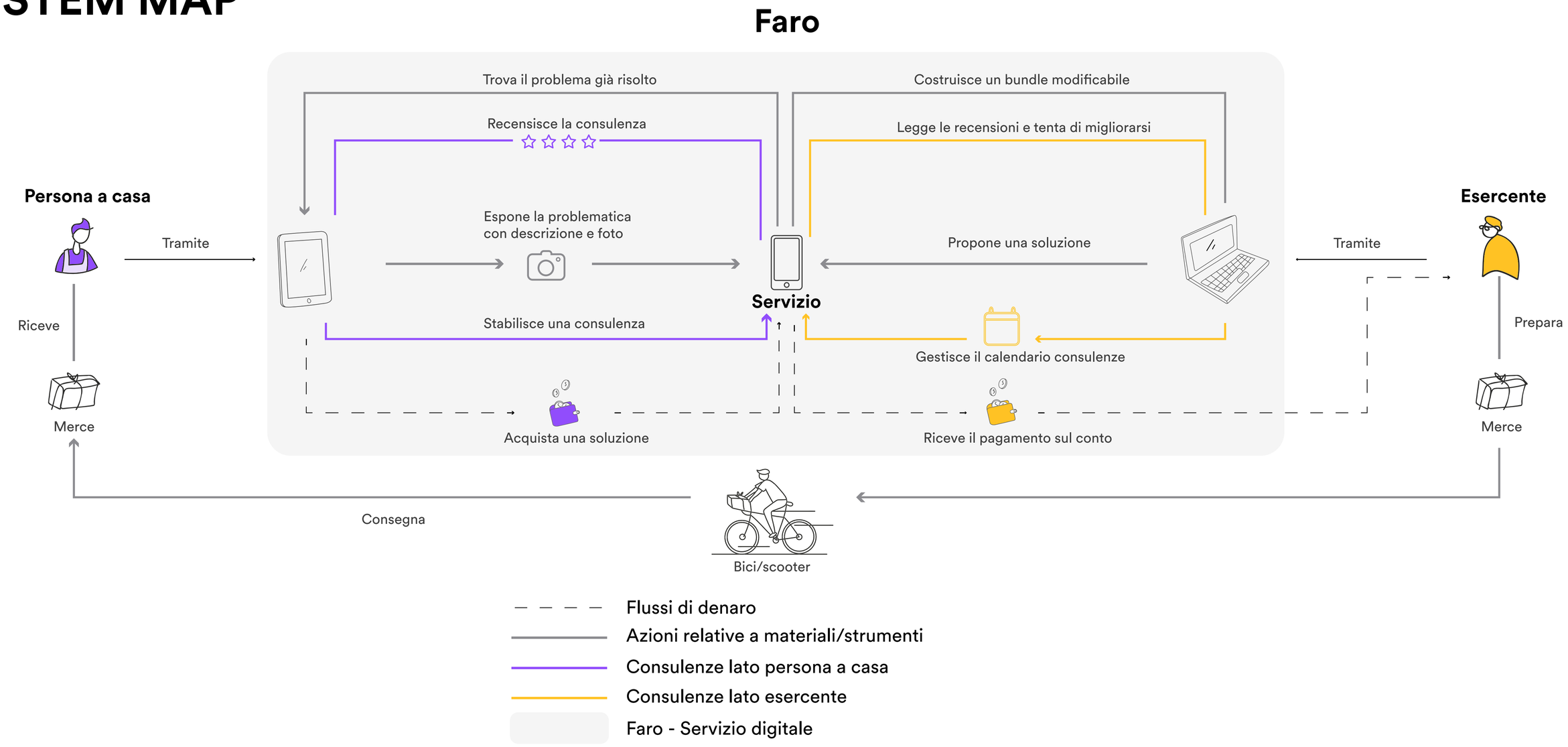


Faro

Team G. Byrne, S.Ferrini, B.Maggi, G.Panfoli, M.Valli

SYSTEM MAP



TECNOLOGIE

Team G. Byrne, S.Ferrini, B.Maggi, G.Panfoli, M.Valli

TECNOLOGIE

Google maps API

Apple location API

Tassonomia per effettuare la classificazione dei filtri
e delle categorie di bundle/soluzioni tramite un documento XBRL

API e SDK per il pagamento

API e SDK per la videocall

Team G. Byrne, S.Ferrini, B.Maggi, G.Panfoli, M.Valli

TECNOLOGIE IMPLEMENTATE

Stripe payments API

Stripe offre le API di pagamento certificate più sicure “PCI Level 1 Service Provider”. Utilizza il protocollo TSL per processare i dati sensibili di pagamento, assumendosi inoltre la responsabilità di gestione degli stessi.

Stripe consente l’implementazione su android, IOS e sul web, garantendo dunque la fruizione di Faro su ogni tipologia di dispositivo. È utilizzato da aziende come Amazon e Musement.

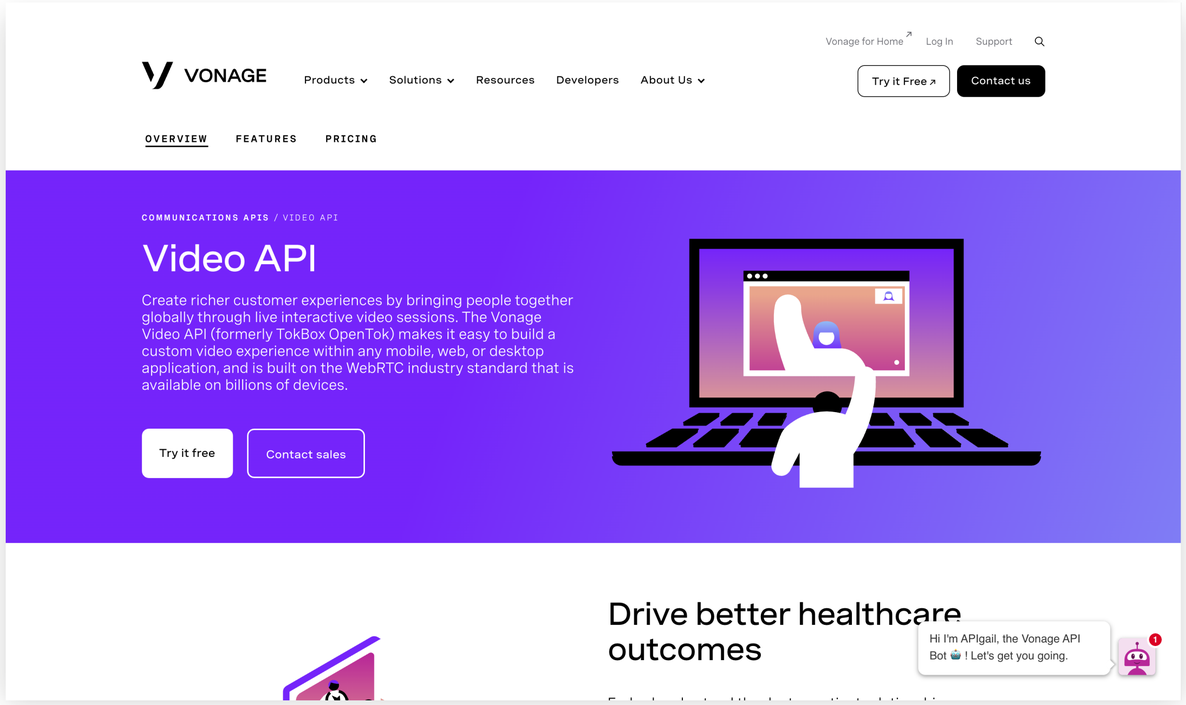
Fornisce API e SDK.

https://stripe.com/it/payments/features

Team G. Byrne, S.Ferrini, B.Maggi, G.Panfoli, M.Valli

TECNOLOGIE IMPLEMENTATE

Vonage video API



La comunicazione video avverrà tra due client tramite Voice over Internet Protocol (VOIP), appogiandosi ad una serie di protocolli. Il servizio di chat e video, connesso a Internet, è in grado di inviare richieste al dispositivo ricevente.

Vonage offre API video perfette per Faro, disponendo, tra gli altri servizi, anche di un sistema di videochiamate in real time piuttosto economico. Vonage si basa su una semplice API Java, che consente agli sviluppatori di posizionare facilmente finestre di chat video in diretta.

Fornisce API e SDK

Documentazione: https://www.vonage.com/communications-apis/video/
Esempi di utilizzo: https://www.youtube.com/watch?time_continue=3&v=Rxwm81VXP5k&feature=emb_title