



PAYBAG

PAYMENT INTERFACE



HELLO!

I am Fabrice Monseigne

I am here to talk about the payment
interface of our university.



1.

THE BEGINNING

Hy ? You listen to me ?
I don't understand !



WE HAVE **DIFFICULTY** COMMUNICATING WITH OUR PAYMENT PLATFORM

UCA

L'Université d'Auvergne a un contrat avec la plateforme de paiement PayBox mais a une mauvaise lisibilité des transactions réalisées et de leur suivi.

PayBox

Cette plateforme offre un outil simple de journal de transactions avec peu d'informations d'identification. Quelque soit le paiement seuls les mail, montant et référence sont stockées.



WE HAVE **DIFFICULTY** COMMUNICATING BETWEEN SERVICES

Events

Les organisateurs d'un évènement ou colloque doivent répondre à un participant, d'un point de vue financier, sur l'état d'avancement de son inscription et paiement.

Agence Comptable

Ne se référant qu'au cadre juridique et à l'administration financière, elle n'arrive pas à apporter des éléments de réponses aux organisateurs et à tenir un tableau de bord.

A thick, bright yellow diagonal stripe runs from the top right towards the bottom left, separating the white background on the left from the solid yellow background on the right.

2.

CONSTRAINTS

What do you
need man ?

MOST INTEROPERABILITY AND SCALABLE AS POSSIBLE





WORKFLOW
BEFORE OUR
INTERFACE



WORKFLOW
AFTER OUR
INTERFACE



**EXTRA FEATURE FOR
ORGANIZER AND
ACCOUNTING DEPARTMENT**



3.

HOWTO

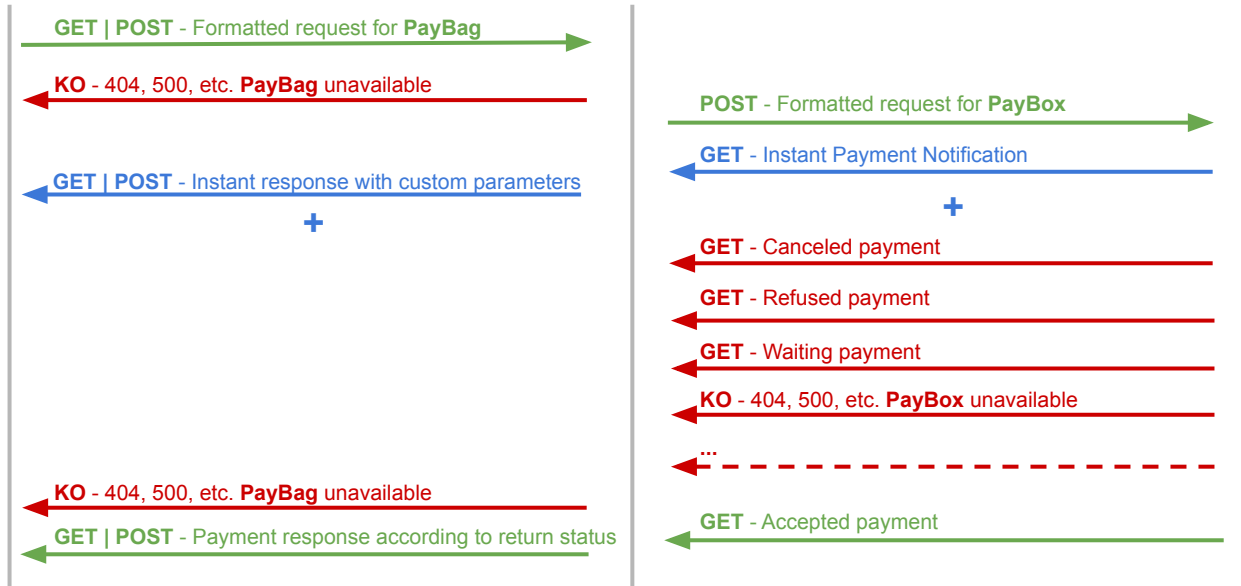
But how does it
work Jamy ?

STATUS AND ERROR WORKFLOW

Client Website

PayBag

PayBox



LIST OF RETURN CODES

Code	Signification
PAY_ACC	Le paiement a été effectué sur PayBox qui nous a retourné son bon déroulement.
PAY_WAI	La transaction n'a pas été complètement validé par PayBox , le paiement est en attente.
PAY_CAN	Le client a annulé son paiement depuis la page PayBox ou la banque n'a pas pu être contacté.
PAY_REF	La banque du client a refusé le paiement.
PAY_OUT	La session pour le paiement a été trop longue.
PAY_RNF	La référence commande n'existe pas.
PAY_ERR	Une erreur liée à l'application.
PAY_UPB	L'application PayBag n'est plus joignable.
PAY_UPX	L'application PayBox n'est plus joignable.
PAY_FRE	Certains champs sont obligatoires ; vérifier l'envoi des paramètres définis par la Pôle Développement de la DSI.
PAY_NAC	Vous n'avez pas les droits nécessaires pour accéder à cette ressource.
PAY_RNE	La référence PayBag n'existe pas.



FEATURES AND **API**

- ▶ **API** to receive payment requests and communicate with **PayBox**
<https://pay.uca.fr/?hash=SecreteKeyForAuthentification&amount=100.00&mail=payerMail&...>
- ▶ Personalized **registration form** for each event
- ▶ **Dashboard** to track registrations and payments
- ▶ Connectors/parameters for **Scienceconf**



THANKS !

Any questions ?

You can find us at paybag@uca.fr

Credits

Special thanks to our team development made and released these awesome resources