



HACKATHON

OPEN DEMOCRACY NOW N°4
À LA MAIRIE DU 18^e

CONSTRUISONS ENSEMBLE NOS OUTILS DÉMOCRATIQUES

16-17-18 SEPTEMBRE 2016

18^e
MAIRIE



PARIS
OPEN
SOURCE
SUMMIT

OPEN
LAW*

* Le droit ouvert

OPEN
SOURCE
POLITICS.



Open
Government
Partnership

Global Summit • Paris France 2016



@thibault, Thibault Favre
@promethe42, Jean-Marc Le Roux

#MAVOIX <3 LAPRIMAIRE.ORG

avec:

Yoann Aubineau
Quentin Barbosa

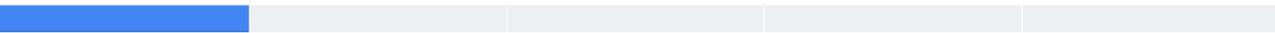
@mairie18paris

@ opendemnow #ODN4

Intégrer Cocorico, la plateforme de vote sur la blockchain développée par #MaVoix, avec LaPrimaire.org pour élire notre candidat citoyen à l'élection présidentielle de 2017.



Soutenez La Candidature De Maxime Verner à Laprimaire.org !



- 1 Carte d'Identité
- 2 Bulletin de Vote
- 3 Carte de Vote
- 4 Confirmation
- 5 A voté !

Votre carte d'identité numérique permet de garantir que vous ne votez qu'une seule fois : elle est utilisée pour créer la signature numérique qui sera écrite dans le bordereau d'émargement numérique. Votre carte d'identité numérique permet de retrouver vos signatures numériques, mais pas l'inverse : **votre vote est donc 100% anonyme.**

Vous êtes sur le point de voter en tant que John Doe né le 11/04/1987 :

Attention : l'usurpation d'identité est un délit !
Selon l'article 226-4-1 du code pénal, le fait d'**usurper l'identité d'un tiers est puni d'un an d'emprisonnement et de 15 000 € d'amende.** Cette infraction est punie des mêmes peines lorsqu'elle est commise sur un réseau de communication au public en ligne.

Mission Accomplie !

Page x Cocc x Cocc x La Pr x GitH x Mod x ruby x ruby x ruby x JSOI x GitH x ruby x Aria x Mak x Imag x http x

localhost:9293/citoyen/f14d33bb3d

LaPrimaire.org

Votez pour Roxane Revon, Candidate à l'élection Présidentielle De 2017 Annuler mon vote

1 Carte d'identité 2 Bulletin de Vote 3 Carte de Vote 4 Confirmation 5 A voté!

Votre carte d'identité numérique permet de garantir que vous ne votez qu'une seule fois : elle est utilisée pour créer la signature numérique qui sera écrite dans le bordereau d'émargement numérique. Votre carte d'identité numérique permet de retrouver vos signatures numériques, mais pas l'inverse : **votre vote est donc 100% anonyme.**

Vous êtes sur le point de voter en tant que thib favre né le Invalid Date :

Attention : l'usurpation d'identité est un délit !

Selon l'article 226-4-1 du code pénal, le fait d'usurper l'identité d'un tiers est puni d'un an d'emprisonnement et de 15 000 € d'amende. Cette infraction est punie des mêmes peines lorsqu'elle est commise sur un réseau de communication au public en ligne.

Politique de Confidentialité Code Source Etat du Système Propulsé par Cocorico

Compte validé

Votre compte doit être validé
pris en compte. Pour valider
MOINS DEUX des éléments

Email validé:

Téléphone validé:

Compte facebook validé:

Adhérent LaPrimaire.org

Voter pour Roxane

Les candidats que je soutiens

Vous pouvez apporter votre soutien jusqu'à 5 candidats

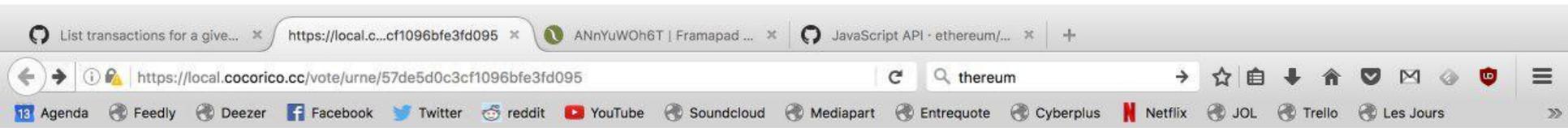
Procédure de vote complète et fonctionnelle

- Communication client LaPrimaire.org <=> Cocorico
 - Messages JavaScript pour suivre la procédure de vote
 - Passage sécurisé des utilisateurs LaPrimaire.org avec JWT
 - Gestion des labels pour les options de vote (“bien”, “assez bien”...)
 - Ajout d’un bouton “Terminer” / “Annuler mon vote”
 - Style CSS plus compact
- Communication serveur Cocorico => LaPrimaire.org
 - Authentification & autorisation des utilisateurs LaPrimaire.org
 - Mise à jour des WebServices
 - Webhooks (WIP)
- Blockchain
 - Sécurisation, +fiabilité et MaJ diverses

Test de charge

- 2h pour 100 000 hash :(=> besoin de trouver une config serveur solide

Consultation / recherche dans l'urne numérique



Transaction Hash

Voter

Proposal

0x63d8c76c0789a24c3d00481685a2366d319d6585df89f86fd47fc08764a37b65

0x296394953952d21140f654aa24af02da458aff38

Jambon

0xdd06ad8b9d89311e96b0018321b6d82c8ffa8a34d4111b0ac878fcd7a01787dd

0xf80597019c03f7bc2350eb274aae0d4f90f49154

Ecureuil



MERCI !

Nous suivre / nous aider /
nous contacter :

Email :

mavoixjuin2017@gmail.com
contact@democratech.co

Github :

<https://github.com/mavoix>
<https://github.com/democratech>

Twitter :

@mavoix2017
@democratech
@promethe42
@thibauld

@mairie18paris

@ opendemnow #ODN4