

UX - Core Web Vitals

L'UX technique entre vitesse et erreurs

Boris Schapira

Slides: boris.schapira.dev/ssq4 (~1,5 Mo)

Présentation de votre speaker



Boris SchapiraSolution Expert | Contentsquare





Sommaire

O1 Contentsquare

Des Analytics à « Find & Fix »

Pourquoi la Qualité technique ?

Rappels SEO et exécutions Web

Comment démarrer ?

Acteurs, stratégies, gouvernance

C4 Les pièges du marché
Entre bonne volonté et pragmatisme

O5 Exemples de clients Études de cas

Ca technique?
Un pilier, mais pas le seul

Contentsquare

Des Analytics à « Find & Fix »

Nous analysons l'expérience utilisateur sur l'ensemble des canaux Web et App









Desktop

Mobile

Apps

1 seul tag seul posé sur votre site et qui se déploie à travers toutes vos pages à grâce à une ligne de code unique.

C'est simple et rapide. Tous les éléments sont traqués (cliquables ou non)

Aucun plan de taggage et ce, quelque soit les changements opérés sur votre site Une fois installée, les premières données sont collectées.

Aucune configuration nécessaire



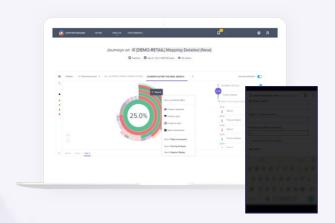
Contentsquare Experience Analytics Cloud



Contentsquare Find&Fix fait le lien entre les équipes techniques et commerciales et permet à ses utilisateurs d'identifier et de résoudre les erreurs techniques impactant le plus leurs revenus.

Cas d'usages réactifs

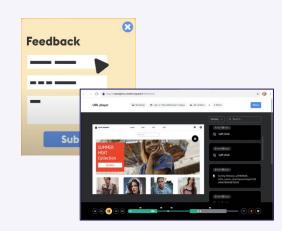
Comprendre les causes d'une mauvaise conversion



Mon web analytics montrent que mes visiteurs décrochent au milieu du paiement, mais pourquoi ? Aider les clients individuellement et détecter les comportements frauduleux



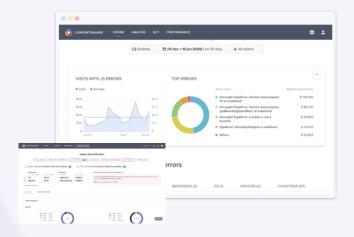
J'ai besoin de savoir ce que tape mon client dans un formulaire. Je dois aussi vérifier des comportements suspicieux. Faciliter et prioriser les actions à prendre suite aux feedbacks clients via outil VOC



Mes clients se plaignent, mais je ne comprends pas pourquoi ni l'étendue du problème.

Cas d'usages proactifs

Détecter, valider, quantifier and recibler les frictions



Je veux identifier, valider, quantifier les problèmes qui touchent mes clients le plus, rapidement. Je veux pouvoir réengager les client·es concerné·es. Monitorer proactivement les sites web pour la meilleure performance et le meilleur SEO



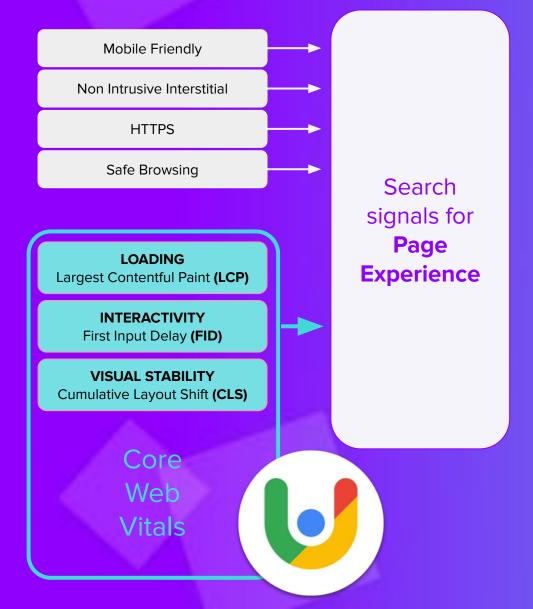
Etre alerté·e quand une erreur technique se répète ou s'amplifie



✓ Je veux que mes pages et scénarios clés soient au top des standards de performance actuels, et devancer mes concurrent·es. Comment être certain·e que je ne passe pas à côté d'une dégradation brutale de l'expérience proposée par mon site ?

Pourquoi la Qualité technique ?

Rappels SEO et exécutions Web



Google Page Experience Mobile & Desktop

- Mai 2021 : déploiement Page Experience pour les SERPs mobile
- Février 2022 : généralisation aux SERPs sur ordinateurs de bureau

Données: utilisateurs et utilisatrices **authentifiées** de **Chrome**, sans passphrase, qui ont opté pour la synchronisation d'historique et l'envoi de rapports d'usages statistiques.

Indicateurs: en constante évolution

Impact: toutes choses égales par ailleurs.



















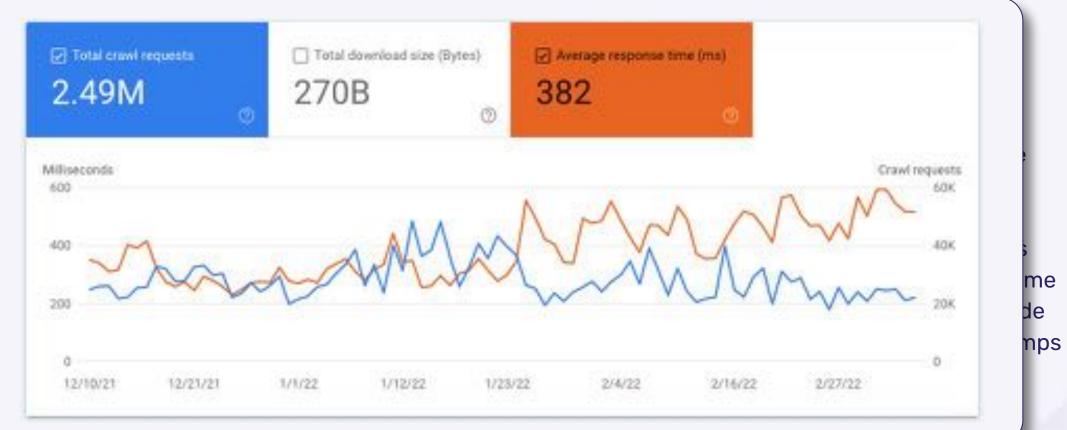
Crawl Budget Better, Faster, Stronger

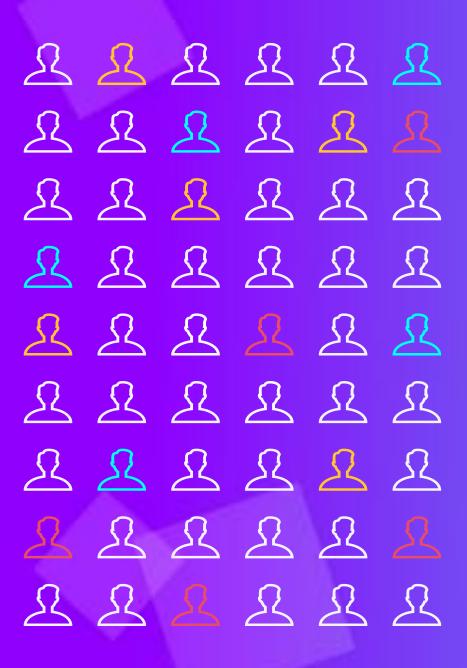
Crawl Budget : nombre de pages que Googlebot explore et indexe sur un site Web dans un laps de temps donné.

Un site plus **rapide** améliore la quantité de pages crawlées parce que le serveur est considéré comme étant en **bonne santé** et le robot est en mesure de collecter les informations nécessaires dans le temps imparti.



Crawl Budget





Contextes d'exécution Un site, un million d'usages

Back-end : des environnements contrôlés, souvent redondés à l'identique, à la configuration maîtrisées, et outillés pour la télémétrie.

Front-end : connaissance très survolées des expériences et facteurs de variations.

Problème de **culture** de ce qu'est l'UX. L'UX n'est pas qu'un design. C'est un usage.

Et **une de ses réalités** est la performance.

Comment démarrer?

Outils, stratégies, gouvernance

Vrai problème = vrai marché

Contenus

Infrastructures

Services

Expériences fluides

Messages optimisés

Images de qualité

Polices d'écritures

Vrai problème = vrai marché

Contenus

Infrastructures

Services

Content Delivery Networks

Proxy d'images

Digital Asset Management

CMS / E-Commerce



Vrai problème = vrai marché

Contenus

Infrastructures

Services

Lab Monitoring & Alerting

Analytics & APMs

Error Handling Services

Voice of Customers

Observabilité complémentaire



Synthétique

Robots de test automatisés parcourent les pages et effectuent des audits pour trouver des problèmes et suggérer des correctifs

- + Rapides
- + Reproductibles
- + Tests
- Biais de modélisation



Données d'Utilisation

Données collectées de manière active ou passive, lors de vrais usages, permettant une analyse des parcours et des frictions

- + Corrélation Business
- + Analyse Parcours
- + Problèmes cachés
- Biais d'appréciation ou de contexte

L'optimisation, pour quels gains?

- Amélioration du Time-To-Fix
- Réduction du Cost-To-Fix, des Coûts de Non-Qualité (CNQ) visibles et invisibles, et des risques opérationnels
- Amélioration de l'acquisition
- Amélioration des revenus (mais possible baisse de la conversion/transformation, attention)

Les pièges du marché

Entre bonne volonté et pragmatisme

Avancer à son rythme



Compétences

Rares, et donc chères

- Profil Marketing + technique
- Analyses longues, coûteuses
- Services complexe à prendre en main
- Difficulté à former des juniors



Transversalité

Des problématiques transverses à plusieurs départements

- Mettent à jour les frictions internes
- S'opposent à des problèmes de culture
- Vive le RACI!



Directionnalité

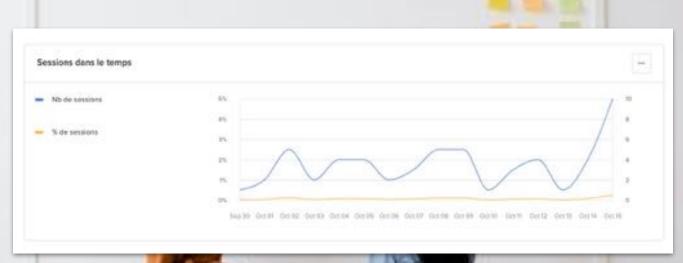
Un problème, plusieurs solutions

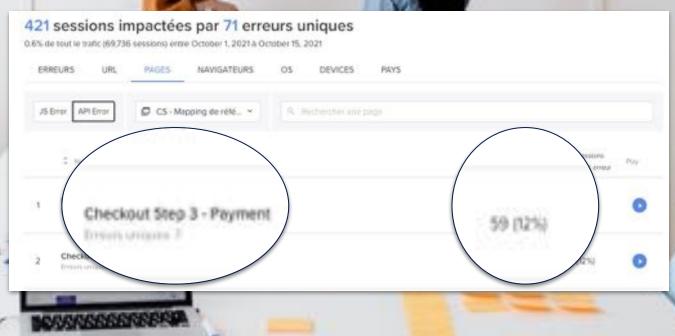
- Référentiels, gestion de la dette, externalisation de fonctionnalités
- Agilité métier,
 micro-optimisations,
 maximum locaux



Exemples de clients

Études de cas

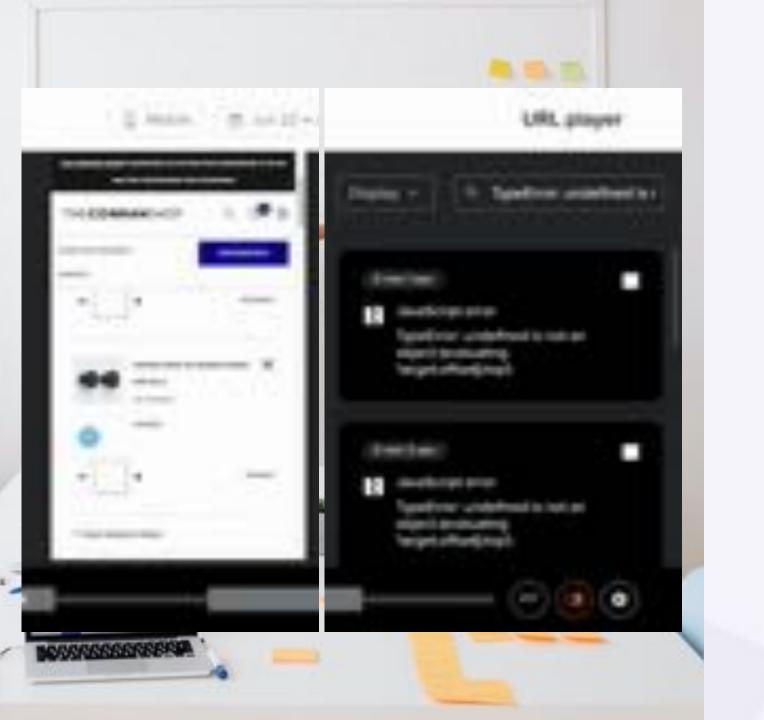




AKEWATU CTA inactif - 73k€

Erreurs API présentes uniquement chez 12 % des visiteurs•euses. Dans les logs serveurs : noyées dans la masse.

Problème difficile à corriger sans compréhension du **contexte** et du **parcours** menant à l'erreur.



THE CONRAN SHOP

MiSuppression impossibe

Erreur JS empêchant un usage (suppression produit). Contexte **iOS uniquement** – Gain à 5 chiffres ACV

WITH ERROR

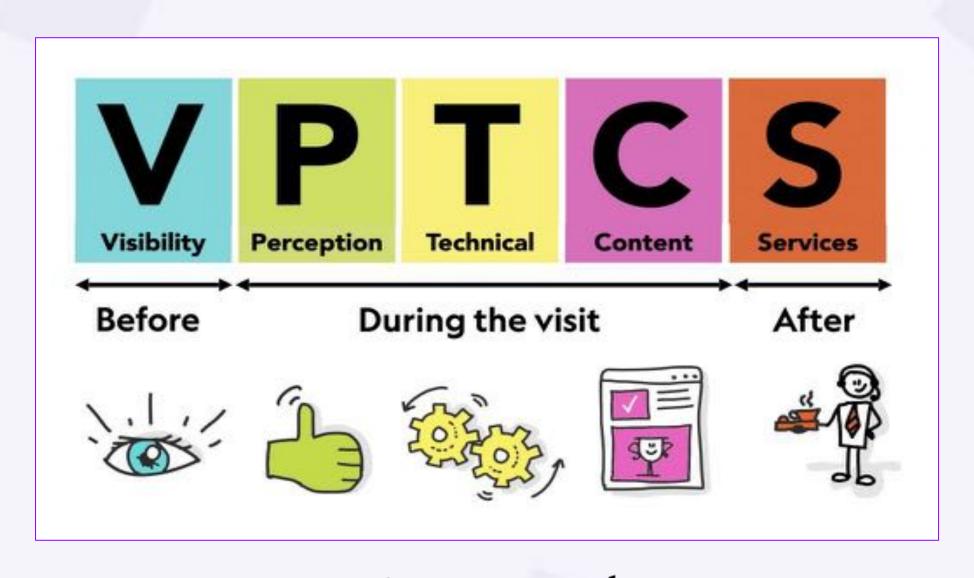


WITHOUT ERROR



La technique?

Un pilier, mais pas le seul







Merci à tous!

Place à vos questions!

Envie de travailler avec moi en <u>Performance Web </u> ou <u>Accessibilité</u> , ou sur d'autres domaines encore ?

<u>Contentsquare recrute</u> .

boris.schapira@contentsquare.com | +33 6 64 42 92 14 | contentsquare.com













Jargon employé et termes anglophones

Analytics: outils de télémétries intégrés aux sites permettant de savoir comment ils sont utilisés par les internautes.

Cost-To-Fix: investissement nécessaire à la résolution d'un ou plusieurs problèmes.

Find & Fix : nom d'une ligne de produits chez Contentsquare, dédiée à la recherche (Find) et la remédiation (Fix) des problèmes.

Plan de taggage : document décrivant l'organisation et le processus d'implémentation sur un site web des tags analytics, afin de s'assurer qu'ils transmettent le bon niveau de données.

SEO: Search Engine Optimization. En français: optimisation pour les moteurs de recherche.

SERPs : Search Engine Result Pages. En français : pages de résultats des moteurs de recherche. Les classements au sein de ces pages peuvent dépendre du matériel utilisé lors de la recherche.

Speaker: Intervenant

Tag : dans un contexte Analytics, portion de code JavaScript qui collecte et envoie des données au service de télémétrie depuis un site web.

Time-To-Fix: temps nécessaire à la correction d'un ou plusieurs problèmes.

UX: User Experience. En français: Expérience Utilisateur.

