

ARTRAGIS
FIRM1
PIERRE_24
LTHMS
ACHE
GABBRO
INFORMATICIE...
ROCKAROUND
GCODEUR



Beste de savoir

Récap' communautaire #12 — Février
2019

15 juin 2020

Table des matières

1.	Le coup de projecteur	1
1.1.	Charitab — Offrez de l'argent à une association à chaque onglet ouvert	1
2.	Les contenus du moment	2
2.1.	Les tutoriels	2
2.2.	Les articles	2
2.3.	Les billets	3
3.	Du côté des forums	3
3.1.	Pratique du C dans de l'embarqué	3
3.2.	La musique sur Zeste de Savoir	3
3.3.	La participation de @willard	3
4.	L'actualité des développeurs	4
4.1.	État des lieux	4
4.2.	Les idées	4
4.3.	Le discord	4
5.	Un récap', des stats'	4
5.1.	Le top 10 des contenus lus sur Zeste de Savoir	4
6.	L'association	6

Le beau temps est arrivé, ce mois-ci les agrumes sont sortis mûrir ! C'est un bon printemps qui s'annonce.

Petit rappel habituel avant de commencer: la rédaction du prochain récap' a déjà démarré et est ouverte à tous. On vous donne rendez-vous sur le [sujet de la bêta](#) .

1. Le coup de projecteur

1.1. Charitab — Offrez de l'argent à une association à chaque onglet ouvert

Nous sommes un certain nombre sur Internet à ne pas apprécier les publicités. Mais si on vous disait que l'argent gagné en les visionnant est versé à une association caritative de votre choix, cela vous ferait-il changer d'avis? C'est l'idée de @Charitab, avec son projet [Charitab](#) . C'est un projet original, que nous vous invitons à aller découvrir plus en détails.

2. Les contenus du moment

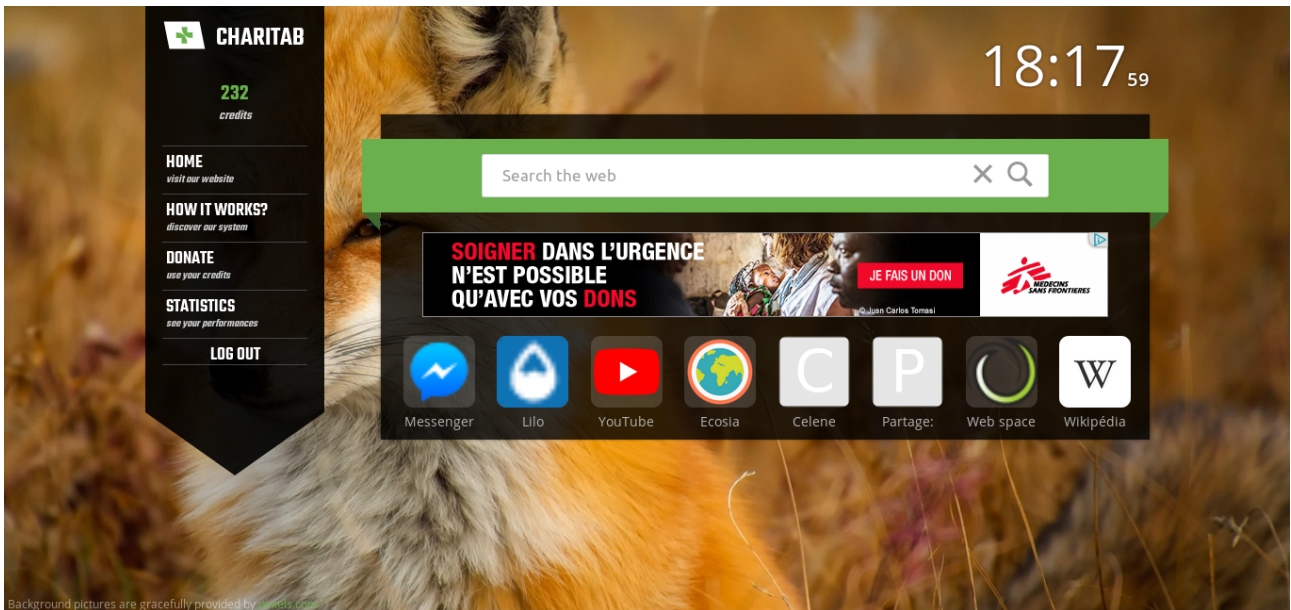
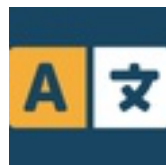


FIGURE 1.1. – L'interface est sujette à changement, mais voilà le concept en image.

2. Les contenus du moment

2.1. Les tutoriels



[L'internationalisation et ses pièges](#) . Vous avez développé, ou vous comptez développer, un super logiciel qui sera distribué au plus de monde possible ? Alors vous voulez certainement vous adapter à leur langue. Mais, concrètement, comment on rend un logiciel utilisable par une foule de personnes, de langues et de cultures différentes ? C'est justement ce à quoi @Spacefox répond dans son tutorial.


2.2. Les articles





3. Du côté des forums

[J'ai mal docteur!](#)  Un article captivant et complet sur la douleur humaine. Merci à @Ekron pour cet article de qualité. À lire d'urgence.




[Retour d'expérience sur le premier atelier Zeste de Code](#)  . Cet article était très attendu. @Bibou, @Situphen, @TAlone et @Amaury nous livrent leurs retours sur le Zest of Code du 24 octobre 2018. Encore une fois, on est face à un article très complet qui servira de guide à la préparation des prochains évènements. Merci à eux.

2.3. Les billets


Un total de 17 billets ont été publiés ! On notera principalement une série de trucs et astuces de @A-312 ainsi que le début d'une nouvelle série de billets de @informaticienzero, Zeste de Lecture, où il est question de traductions d'articles et de résumés de livres (résumé du livre *The Pragmatic Programmer* [chapitre 1](#)  et [chapitre 2](#) ).

3. Du côté des forums

3.1. Pratique du C dans de l'embarqué


Dans l'optique de pratiquer le C et l'embarqué, @Oliv a commencé une [série de posts](#)  , pour faire communiquer entre eux deux appareils. Il n'est pas développeur de formation, alors tous vos conseils et remarques lui seront utiles.

3.2. La musique sur Zeste de Savoir

Nos deux musiciens les plus actifs de Zeste de Savoir — je parle bien sûr de @Ryx et @nohar — sont en réflexion sur [l'avenir des tutoriels musicaux](#)  . On parle même d'une application mobile dédiée à l'apprentissage de la musique par le jeu. N'hésitez donc pas à faire un tour et participer à la discussion, pour notamment donner des idées de tutoriels, voire participer à leur rédaction !



3.3. La participation de @willard

Le troll L'oiseau préféré du site a créé un sujet ayant pour thème [Pourquoi autant de vacances en France?](#)  , avant de repartir pour les profondeurs de l'espace-temps. Venez partager sur le sujet, ou comparez avec votre pays si ce n'est pas la France.

4. L'actualité des développeurs

4.1. État des lieux

Le mois de février a été studieux, certes, mais peu de nouveautés sont à signaler.

- La bêta héberge la version « sous django 2.1 » du site. Zeste de Savoir suit ainsi l'évolution technique de ce *framework* à la base de son fonctionnement. Cette mise à jour est nécessaire car la branche 1.x est destinée à mourir et ne recevra plus de correctif, même pour la sécurité.
- @A-312 a repris la PR de @firm1 pour améliorer la page de profil utilisateur.
- @situphen a proposé une correction pour un bug sur les notifications lorsqu'un message du forum est édité avec des pings.
- philippemilink est de retour dans l'équipe de développement avec [une correction du menu de la bibliothèque](#) ↗ .

Globalement, la v27.1 est sur de bons rails, bien que sa sortie soit plus lente que prévu.

4.2. Les idées

Nous avons beaucoup d'idées, mais nous n'avons pas oublié la promesse que nous avons faite pour la v29 (interface de relecture communautaire, parcours thématiques). Nous avons aussi démarré des chantiers de plus faible envergure.

Notamment, a été proposée [une PR, toujours en cours](#) ↗ qui met en place les premières briques d'une amélioration de l'import des billets et articles. En gros, vous copierez-collerez votre texte à plat et on le mettra « dans le format zds ».

4.3. Le discord

Nous avons suivi le mouvement initié par @Eskimon et vous pouvez nous trouver sur le canal `#zds-dev` du discord pour nous poser des questions, comprendre ce qu'on fait, ou nous aider à tester, développer, proposer des idées.

5. Un récap', des stats'

5.1. Le top 10 des contenus lus sur Zeste de Savoir

Du 1^{er} janvier au 27 février 2019.

5. Un récap', des stats'

5.1.1. Tutoriels

Tutoriel	Pages vues	Vues uniques
Arduino : premiers pas en informatique embarquée	20807	10921
Le langage C	7911	4945
Créez une API REST avec Symfony 3	5202	2660
Pygame pour les zesteurs	2983	1402
La programmation en C++ moderne	2916	1318
À la découverte de turtle	2670	1485
La programmation Cobol	2567	1351
Utiliser la SDL en langage C	2216	1057
Doctrine 2 : À l'assaut de l'ORM phare de PHP	2184	1539
Apprenez à programmer en Java	1974	865

5.1.2. Articles

Article	Pages vues	Vues uniques
Comprendre OAuth 2.0 par l'exemple	782	715
Ecrivez votre premier shellcode en asm x86!	180	157
Deep learning, c'est quoi?	165	86
J'ai mal docteur!	152	137
Introduction à la rétroingénierie de binaires	151	107
L'autoroute A86, un super périphérique?	149	140
Les différentes forces de l'ordre françaises	142	128
Programmez en langage d'assemblage sous Linux!	141	125
Découvrons la programmation asynchrone en Python	132	122
Arduino : les secrets de l'analogique	131	100



Un intérêt pour la sécurité

On note le retour de trois articles sur la sécurité de @Geo dans le top 10 des articles.

5.1.3. Billets

6. L'association

Billet	Pages vues	Vues uniques
Scraper des données sur une page web en Python avec BeautifulSoup	576	484
Configurer et sécuriser votre serveur	160	129
Analyse d'article : portrait de Juan Branco dans l'Express	160	134
Apprendre une langue étrangère	122	112
TPP — Chapitre I	115	105
Retour sur DuoLingo	102	88
[Billet Signet] Le désenchantement du logiciel	84	75
Programmation fonctionnelle — 97 choses à savoir quand on est un programmeur	77	72
De la difficulté de progresser au piano en autodidacte	75	73
Arduino : Accélérer analogRead	69	59

6. L'association

Il n'y a rien à signaler ce mois-ci du côté de l'association. Rendez-vous à la prochaine édition !

Dernier rappel avant de se quitter: la rédaction du prochain récap' a besoin de volontaires! On attend vos suggestions sur le [sujet de la bêta](#) .