Ralph-Habib El-Mor

A24 | 5G4 - Technologies émergentes des applications

Groupe 01

Projet de Fin d’année

Le langage de programmation Rust (Veille Technologique)

Travail Présenté à

Sylvain Labranche

Techniques de l’informatique

Collège Montmorency

16 décembre 2024

Table des matières

[Veille Technologique 2](#_Toc185271156)

[Trois Moteur de Recherche Spécialiser 2](#_Toc185271157)

[Abonnement à des pages twitter et reddit 3](#_Toc185271158)

[Google Alerts 5](#_Toc185271159)

[Flux RSS 6](#_Toc185271160)

[Agent de surveillance 6](#_Toc185271161)

# Veille Technologique

## Trois Moteur de Recherche Spécialiser

### J’ai choisi comme moteur de Recherche stackoverflow car la majorité des problèmes rencontrés par des développeurs actuel ou précédent son répertorier avec leurs solutions. J’ai choisi aussi devdocs qui est un site qui répertorie toute la documentation de divers langages de programmation (ici Rust) et tout est mis à jour régulièrement. Finalement j’ai choisi aussi google scholar pour rester à jours avec pour rester à jours avec l’utilisation de Rust dans des contexte académique.

<https://stackoverflow.com/>

<https://devdocs.io/>

<https://scholar.google.com/>

## Abonnement à des pages twitter et reddit

### Je me suis abonné à des pages twitter (ou X) par ce que j’utilise principalement cette application pour tout ce qui est média sociaux je me suis donc abonné à deux pages : @RustTending qui poste du contenu sur le langage rust ainsi que @rustlang qui est la page officielle de Rust

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Sur Reddit je me suis aussi abonné au sub Reddit r/rust qui a une grande communauté qui partage de nouvelles informations. A screenshot of a computer

Description automatically generated

## Google Alerts

### Dans google alerts j’ai mit des alertes sur huit mots / site web différents <https://this-week-in-rust.org/> qui est un site qui fournis des mises à jour régulière sur rust.

### <https://www.rust-lang.org/> qui est le site officiel de rust

### r/rust redditrust compiller updates , Rust programming language,Rust web developpement,Rustlang qui sont des mots clé pour me permettre de mieux retrouver les articles qui parle de rust

A screenshot of a computer

Description automatically generated

## Flux RSS

### Je me suis abonner à trois flux rss différents.Incide Rust Blog pour toutes nouvelles ayant raport et venant du blog de rust, Rust internals lates topics qui répertories les informations récentes concernant rust tout mis à jours etc. Finalement, The Rust Programming Language Forum - Latest topics qui est un forum qui document aussi les derniers mis à jours concernant de près ou de loin Rust.A screenshot of a computer Description automatically generated

## Agent de surveillance

### Comme agent de surveillance, j’ai choisi le logiciel Website-Watcher que j’ai installé sur mon ordinateur. Par la suite j’ai ajouté cinq page web. <https://github.com/rust-lang/rust/releases> pour être informer lors de la sortie d’une nouvelle version du programme. <https://internals.rust-lang.org/> pour être informer des nouveaux post sur le forum interne. <https://blog.rust-lang.org/> qui est le blog de Rust ou il poste régulièrement des annonces. <https://this-week-in-rust.org/rss.xml> qui est un site qui poste des informations hebdomadaires sur Rust et finalement <https://github.com/rust-lang/rust/releases>.

A screenshot of a computer

Description automatically generated