

TFE - Résumé des modifications

- Gestion des erreurs 403 (*accès refusé*) et 405 (*méthode/requête non autorisée ou n'aboutissant pas*).
- Ajout d'une balise permettant la personnalisation de la couleur de la barre d'adresse dans les navigateurs compatibles (exemple : Google Chrome Mobile).
- Correction du message d'erreur à la connexion et correction de la redirection à la connexion.
- Ajout de balises « meta tags » : description, auteur, mots clés, robots (indexation et/ou suivi des pages web ou non).
- Écriture d'un mode d'emploi concernant la connexion des différents capteurs sur la Raspberry Pi (déjà présent dans le Wiki du repository GitHub).
- Préchargement HTTP Strict Transport Security (HSTS) : permet de s'assurer que les navigateurs gardent en mémoire le site internet comme étant certifié HTTPS.
- Amélioration des protocoles SSL et changement de grade d'après le rapport généré par Qualys SSL Labs : passage du grade B au grade A+.
- Test de rapidité effectué auprès de Testmysite.io (Netlify Speedtest) concernant le site internet : résultat de 86/100 obtenu, TTFB (Time To First Byte) pose problème comme la plupart des sites internet.
- Ajout du header Feature-Policy permettant la (dés)activation de certaines options des navigateurs et API pour une meilleure sécurité et respect de la vie privée.

Qualys SSL Labs Home Projects Qualys Free Trial Contact

You are here: [Home](#) > [Projects](#) > [SSL Server Test](#) > camposcasares.be

SSL Report: camposcasares.be

Assessed on: Tue, 09 Jun 2020 12:19:33 UTC | [Hide](#) | [Clear cache](#) | [Scan Another >>](#)

	Server	Test time	Grade
1	51.91.102.188 188.ip-51-91-102.eu Ready	Tue, 09 Jun 2020 12:16:53 UTC Duration: 82.159 sec	A+
2	2001:41d0:404:200:0:0:0:31f9 Ready	Tue, 09 Jun 2020 12:18:15 UTC Duration: 78.256 sec	A+

SSL Report v2.1.5

Overview

You Scored 86/100

! Slow TTFB (Time To First Byte)

*Testmysite.io rates your site based on its initial global load times and its security settings.

[Share your results](#)

Report Card

Your Scores

Metric	Score
TTFB (Time To First Byte)	172ms
Full Download Of HTML	172ms
HTTPS	YES
HTTP2	YES
Valid SSL Certificate	YES

Stats From Around The World

	SF, USA	NY, USA	FR, GER	SP, BRA	SV, AUS	TO, JAP
TTFB (Time To First Byte)	150ms	95ms	7ms	226ms	285ms	268ms
Full download of HTML	150ms	95ms	7ms	226ms	285ms	268ms

PiSense

Une solution IoT de prise de mesures
Créé par Melvin Campos Casares pour Dreamnet SBL

Introduction

Ce projet consiste à vous permettre de vérifier de manière aisée différents types de mesures environnementales.
Notre solution à la carte vous permet de récupérer les données suivantes :

- Température,
- Humidité,
- Pression atmosphérique,
- Qualité de l'air (PM2.5 et PM10),
- Composés organiques volatils totaux,
- Dioxyde de carbone calculée.

Que vous soyez intéressé par le suivi de la qualité de l'air, du taux de CO₂ ou encore du taux de SiO₂, cette solution tout-en-un est faite pour vous.

[En savoir plus](#)