

AGIR Project Proposal

2023-2024

Title (titre):

Provide a title of your project / Donnez le titre de votre projet

Mon empreinte numérique

Proposer à chaque collaborateur de mesurer son empreinte carbone liée au numérique

Partner/Client (partenaire/client):

Provide the name of the partner/client of the project (association, company, community, research lab, department, etc.) / Donnez le nom du partenaire/client de projet (association, entreprise, communauté, laboratoire de recherche, département, etc.)

Autoroutes Paris Rhin Rhône, Direction de l'Ingénierie et des Systèmes d'Information

Dimensions (dimensions):

TECHNIQUE / SOCIETALE / SCIENTIFIQUE / METHODOLOGIQUE / ARTISTIQUE / AUTRE

Highlight the dimensions of your project. Several dimensions can be specified. If you select "Other" (AUTRE), please specify / Soulignez les dimensions de votre projet. Plusieurs dimensions peuvent être spécifiées. Si vous sélectionnez "Autre", veuillez préciser

Dimensions sociétale, artistique et pédagogique

Summary including Objectives and Deliverables (résumé y compris les objectifs et les livrables):

Provide a short summary of your project clarifying the main objectives and deliverables / Ecrivez un court résumé du projet, en précisant les objectifs et les livrables attendus

Réaliser un outil ludique et pédagogique de mesure de l'empreinte carbone numérique d'un collaborateur/citoyen : « On ne peut améliorer que ce que l'on sait mesurer » Lord Kelvin

A l'image du simulateur global de l'Ademe ou de celui de l'INR pour la vie professionnelle, proposer un outil de mesure de l'empreinte carbone des usages numériques d'une personne, tant sur son domaine professionnel que sur son domaine personnel.

Le simulateur permettra à l'utilisateur de saisir des données concernant son patrimoine d'objets numériques et ses habitudes de consommation de services. Il établira un calcul de l'impact en Kg équivalent CO2 et le rapprochera de données de comparaison. Idéalement, il proposera ensuite à l'utilisateur des actions concrètes et des axes d'amélioration pour réduire son empreinte.

Un tel outil permettra de sensibiliser les collaborateurs de la DISI d'APRR aux impacts environnementaux du numérique et de promouvoir les bonnes pratiques. Il s'intègre dans un plan

d'actions qui vise à mettre en pratique et transmettre une culture de sobriété numérique en jouant sur l'engagement plutôt que sur la culpabilité

References (références):

(If known) Provide references including articles, websites, software, etc. / Donnez la liste bibliographique y compris les articles, sites web, logiciels, etc.

Le simulateur de l'Ademe : <https://nosgestesclimat.fr/>

Le simulateur de l'INR : <https://myimpact.isit-europe.org/fr/>

Project Team (groupe-projet):

(If known) List people involved in the project / Donnez les noms de personnes impliquées dans le projet.

Provide their affiliation / Donnez leur affiliation.

Give the name of the team coordinator (contact person) and specify if the team is open for new members and if yes, how many / Donnez le nom de personne qui porte le projet et précisez si l'équipe est ouverte à accueillir de nouveaux membres et si oui, combien.

Edouard Favet, chef de département

Fanny Renard, responsable conduite du changement