

CYBERPEACE TRACER

IONIS PROJECT WEEK

Donata Contant
Mohammad Amin Hammami

PRÉSENTATION DU PROJET



MODULE

Ionis Project Week



DURÉE DU PROJET

12/01/2026
au
15/05/2026



BUT DU PROJET

Afficher les pays les plus touchés par les cyberattaques



PROJET DE GROUPE

DUO

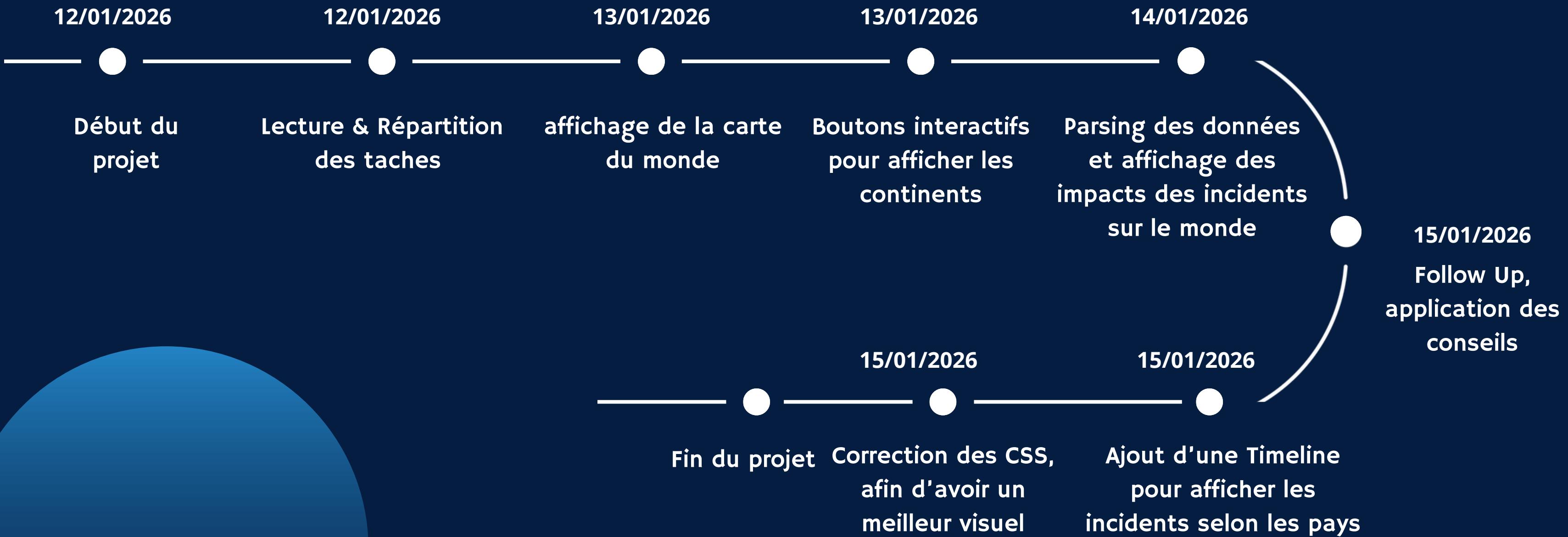
CONTEXTE

- ONG CyberPeace Institute
- Répertorier les cyberattaques
- Proposer une amélioration de la carte actuelle avec nos propres idées
- Affichage d'une frise chronologique et des statistiques

STACK TECHNIQUE

| | |
|-------------------|------------------------------|
| Langages | TypeScript, HTML, CSS |
| Frameworks | React avec TypeScript, Astro |
| Données | JSON |
| Librairies | Leaflet, React-Leaflet |
| CSS | CSS pur |

TIMELINE



MAQUETTE



RÉSULTAT

ORGANISATION

Hackathon Week

Tableau kanban

Tableau kanban détaillé

Vue d'ensemble par statut

Répartition par personne

| Nom | Statut | Responsable | Date de fin |
|--|----------|----------------------|-----------------|
| Améliorer les CSS | Fait | Donata | 15 janvier 2026 |
| Concevoir les boutons qui permettent d'afficher par continent | Fait | Donata | 14 janvier 2026 |
| Affichage de la carte et des couleurs selon le nombre d'incidents par pays | Fait | Donata | 12 janvier 2026 |
| Affichage de la timeline | En cours | Mohammad Amin | 15 janvier 2026 |
| Ajout des détails des incidents sur les différents pays | À faire | Donata | 16 janvier 2026 |
| Réalisation de tests | À faire | Donata Mohammad Amin | 16 janvier 2025 |
| Filtres selon la sévérité des incidents | À faire | Donata | 16 janvier 2026 |
| Filtre selon le type d'attaques | À faire | Mohammad Amin | 16 janvier 2026 |
| Parsing des informations depuis le fichier JSON | Fait | Donata Mohammad Amin | 14 janvier 2026 |

+ Nouvelle page

- Organisation : Notion
- Documentation technique : ReadMe

DE NOUVELLES COMPÉTENCES ACQUISES

- Création d'une page web complexe et interactive
- De nouvelles technologies et framework : Astro, React, TypeScript
- De nouvelles librairies : react-leaflet, leaflet
- Réccupération de données au format JSON

MERCI DE VOTRE ÉCOUTE

DONATA CONTANT | MOHAMMAD AMIN HAMMAMI

CONTACTS :

DONATA.CONTANT@EPITECH.EU

MOHAMMAD-AMIN.HAMMAMI@EPITECH.EU