

- 1) Téléchargez le NEC de votre nouveau bateau et gardez le lien (**Clic droit sur le fichier NEC, copier le lien**)

(via share, dans Entrepôt> Chantiers de l'Atlantique> Conception Générale et Détaillée> 03 METIERS> 4 Electricité> 02 - Supports> BDEL - IELEC (extraction données)> Bord)

- 2) Allez dans générer JSON et chargez-le nec que vous avez téléchargé

Câbles Viewer Accueil Rechercher Câble Rechercher Appareil **Générer JSON** R&D

Générer des fichiers JSON depuis un fichier NEC (.xlsb)

Cette page vous permet de créer un JSON par colonne d'intérêt à partir de la feuille **Câbles** de votre fichier **.xlsb**.
Plus tard, elle servira à mettre à jour le site en se connectant à [A36-coder/navire/json](https://github.com/A36-coder/navire/json).

Télécharger le fichier NEC (.xlsb)

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Télécharger tout en ZIP

- 3) Téléchargez le zip puis l'extraire

- 4) Connectez-vous à <https://github.com/A36-coder/navire/tree/main/json>

Générer des fichiers JSON depuis un fichier NEC (.xlsb)

Cette page vous permet de créer un JSON par colonne d'intérêt à partir de la feuille **Câbles** de votre fichier **.xlsb**.
Plus tard, elle servira à mettre à jour le site en se connectant à [A36-coder/navire/json](https://github.com/A36-coder/navire/json).

Télécharger le fichier NEC (.xlsb)

Parcourir... Extraction_NEC_N34(1).xlsb

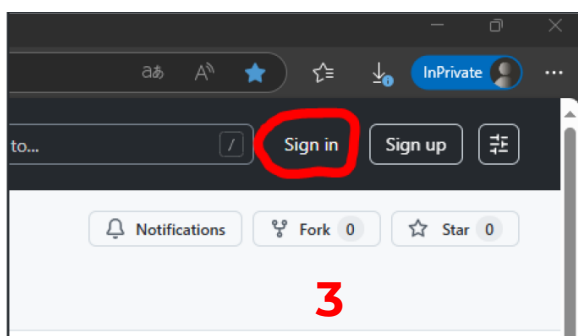
78703 lignes chargées.

Télécharger cables_PT_CBL.json Télécharger cables_GAM.json Télécharger cables_STT_CBL_BORD.json Télécharger cables_RESP_TIRAGE.json

Télécharger cables_LOT_MTG_APO.json Télécharger cables_LOCAL_APO.json Télécharger cables_APO.json

Télécharger cables_LOT_MTG_APA.json Télécharger cables_LOCAL_APA.json Télécharger cables_APA.json

Télécharger tout en ZIP



Username or email address

A36-coder

Password [Forgot password?](#)

A36cdaA36,

Sign in

5) Ajoutez les fichiers contenus dans votre Zip téléchargé

The screenshot shows the GitHub repository 'A36-coder / navire'. On the left, the 'Files' sidebar shows a directory tree with 'json' highlighted. On the right, the 'Add files via upload' button is visible, along with a table of existing files. Red boxes and numbers highlight the following elements:

- 1: The 'json' directory in the file list.
- 2: The 'Add file' dropdown menu.
- 3: The 'Upload files' button.

Name	Last commit message	Last commit date
..		
cables_APA.json	Add files via upload	31 minutes ago
cables_APO.json	Add files via upload	31 minutes ago
cables_GAM.json	Add files via upload	32 minutes ago
cables_LOCAL_APA.json	Add files via upload	31 minutes ago
cables_LOCAL_APO.json	Add files via upload	31 minutes ago
cables_LOT_MTG_APA.json	Add files via upload	31 minutes ago
cables_LOT_MTG_APO.json	Add files via upload	31 minutes ago
cables_PT_CBL.json	Add files via upload	32 minutes ago
cables_RESP_TIRAGE.json	Add files via upload	31 minutes ago
cables_STT_CBL_BORD.json	Add files via upload	32 minutes ago

The screenshot shows a file upload interface with the text "Drag files here to add them to your repository" and a button "Or choose your files". A red box and number highlight the button:

- 4: The "Or choose your files" button.

The screenshot shows a Windows File Explorer window displaying the contents of the 'json_files' folder. The files listed are:

- cables_APA
- cables_APO
- cables_GAM
- cables_LOCAL_APA
- cables_LOCAL_APO
- cables_LOT_MTG_APA
- cables_LOT_MTG_APO
- cables_PT_CBL
- cables_RESP_TIRAGE
- cables_STT_CBL_BORD

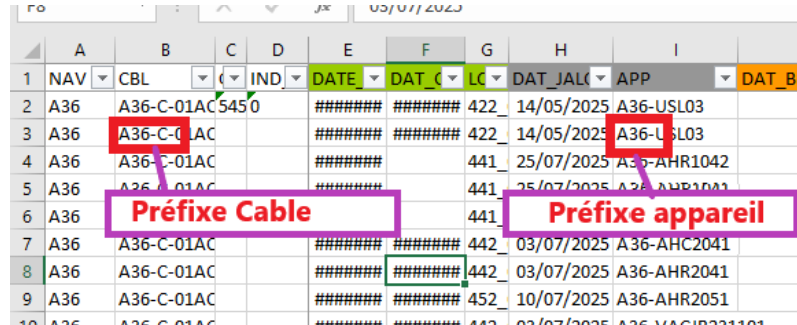
At the bottom, the 'Nom du fichier' field is populated with the names of the files, and the 'Ouvrir' button is highlighted. A red box and number highlight the 'Ouvrir' button:

- 5: The 'Ouvrir' button.

Validez en cliquant sur « **Commit Changes** » 6

Si ça plante, chargez-les en plusieurs fois (5 par 5)

- 6) Ouvrez votre fichier NEC et relevez les préfixes des câbles et appareils (ce ne sont pas les mêmes)



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	NAV	CBL	IND	DATE	DAT_C	LC	DAT_JAL	APP	DAT_BE	
2	A36	A36-C-01AC	5450	#####	#####	422	14/05/2025	A36-USL03		
3	A36	A36-C-01AC		#####	#####	422	14/05/2025	A36-USL03		
4	A36	A36-C-01AC		#####	#####	441	25/07/2025	A36-AHR1042		
5	A36	A36-C-01AC		#####	#####	441	25/07/2025	A36-AHR1042		
6	A36	A36-C-01AC		#####	#####	441	03/07/2025	A36-AHC2041		
7	A36	A36-C-01AC		#####	#####	442	03/07/2025	A36-AHR2041		
8	A36	A36-C-01AC		#####	#####	442	03/07/2025	A36-AHR2041		
9	A36	A36-C-01AC		#####	#####	452	10/07/2025	A36-AHR2051		
10	A36	A36-C-01AC		#####	#####	442	03/07/2025	A36-AHR2051		

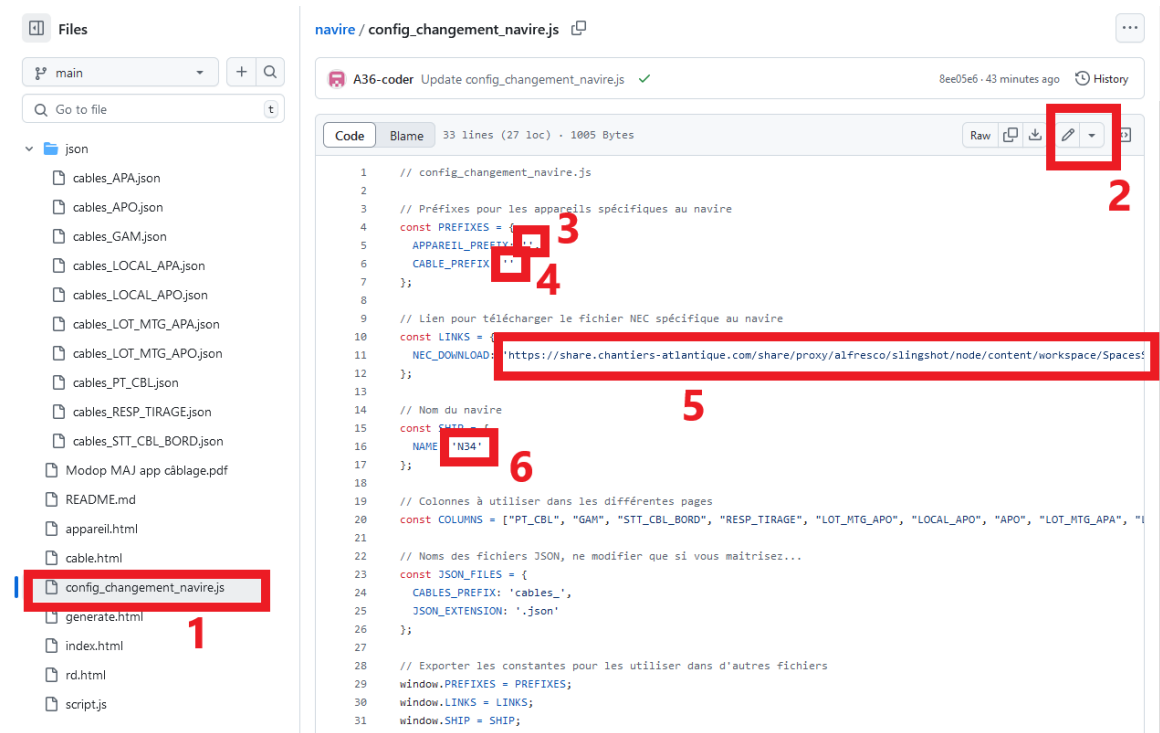
- 7) Editer le fichier config_changement_navire.js conformément à la spécificité du nec de votre navire. (1 puis 2)

NE PAS SUPPRIMER LES GUILLEMETS LORS DES ETAPES SUIVANTES

Rentrez les préfixes câbles et appareils de votre navire (3 & 4)

Changez le lien vers le fichier NEC pour qu'il pointe vers le NEC de votre Navire (5)

Enfin, changez le nom du Navire (6)



The image shows a file explorer on the left and a code editor on the right. The file explorer shows a directory structure with files like cables_APA.json, cables_APO.json, cables_GAM.json, cables_LOCAL_APA.json, cables_LOCAL_APO.json, cables_LOT_MTG_APA.json, cables_LOT_MTG_APO.json, cables_PT_CBL.json, cables_RESP_TIRAGE.json, cables_STT_CBL_BORD.json, Modop MAJ app câblage.pdf, README.md, appareil.html, cable.html, config_changement_navire.js (highlighted with a red box and labeled 1), generate.html, index.html, rd.html, and script.js. The code editor shows the content of config_changement_navire.js. The code is in JavaScript and defines constants for ship-specific data. Red boxes and numbers highlight specific parts of the code: 2 points to the 'Code' tab, 3 points to the 'PREFIXES' constant, 4 points to the 'CABLE_PREFIX' constant, 5 points to the 'LINKS' constant, and 6 points to the 'NAME' constant.

Cliquez sur « **Commit changes** » et fermez

Attendez quelques minutes et les changements seront effectifs

Vous avez adapté le site à un autre navire, bien joué !