

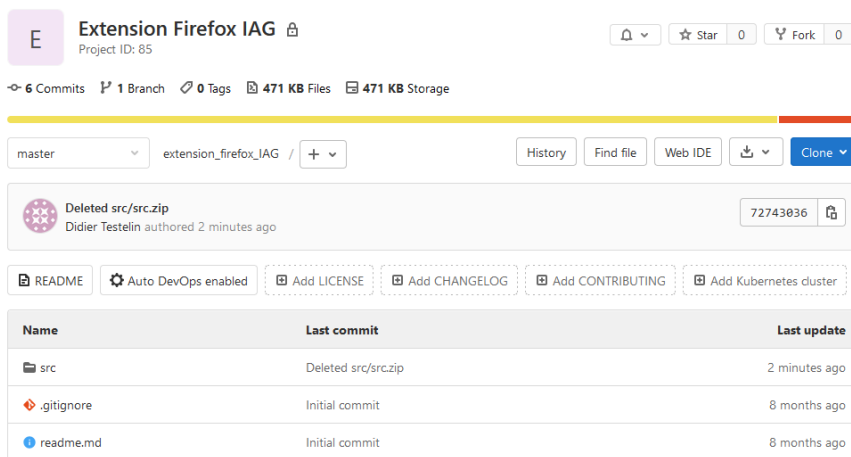
Mettre à jour les prompts par défaut de l'extension

L'extension Firefox 'Assistant IA' propose des prompts par défaut : Corriger, Résumer...

Pour modifier l'un des prompts, il est nécessaire de modifier le code javascript correspondant.

1. Aller sur le projet du gitlab :

https://gitlab.vincennes.fr/application-interne/extension_firefox_IAG



The screenshot shows the GitLab repository page for 'Extension Firefox IAG'. The repository name is 'Extension Firefox IAG' with a Project ID of 85. It has 6 commits, 1 branch, 0 tags, 471 KB of files, and 471 KB of storage. The current branch is 'extension_firefox_IAG'. A recent commit titled 'Deleted src/src.zip' by Didier Testelin is shown, with a commit ID of 72743836. Below the commit list, there are buttons for 'README', 'Auto DevOps enabled', 'Add LICENSE', 'Add CHANGELOG', 'Add CONTRIBUTING', and 'Add Kubernetes cluster'. A table lists the files in the repository:

Name	Last commit	Last update
src	Deleted src/src.zip	2 minutes ago
.gitignore	Initial commit	8 months ago
readme.md	Initial commit	8 months ago

2. Télécharger l'ensemble des fichiers en cliquant sur  puis "zip".

Modifier le code se trouvant dans `/src/content.js`

```
if (message.id == "corriger-le-texte") {
  demande_copilot = "corriger la phrase (orthographe et grammaire, répondre strictement à la demande, ne pas proposer de source) : ";
}
if (message.id == "resumer-le-texte") {
  demande_copilot = "résumer le texte suivant : ";
}

if (message.id == "expliquer-le-texte") {
  demande_copilot = "expliquer le texte suivant en apportant des sources : ";
```

```

}

if (message.id == "reformuler") {
    demande_copilot = "reformuler un texte avec les éléments suivants : '";
}

if (message.id == "traduire") {
    demande_copilot = "traduire en français : '";
}

```

3. Tester le code

- Désactiver l'extension "Assistant IA" si elle est déjà installée dans Firefox.
- Ouvrir un onglet Firefox et copier/coller `about:debugging#/runtime/this-firefox`

- Cliquer sur "Charger un module complémentaire temporaire"
- Dans le répertoire de fichiers de l'extension, sélectionner `manifest.json`

extension_firefox_IAG-master > src

Nom	Modifié le	Type	Taille
background.js	19/02/2025 16:36	Fichier de JavaScript	3 Ko
content.js	19/02/2025 16:36	Fichier de JavaScript	7 Ko
manifest.json	19/02/2025 16:36	JSON File	1 Ko
options.html	19/02/2025 16:36	Firefox HTML Doc...	1 Ko
options.js	19/02/2025 16:36	Fichier de JavaScript	4 Ko
puzzle.png	19/02/2025 16:36	Fichier PNG	11 Ko
sidebar.html	19/02/2025 16:36	Firefox HTML Doc...	1 Ko
sidebar.js	19/02/2025 16:36	Fichier de JavaScript	1 Ko
Thumbs.db	19/02/2025 16:36	Data Base File	9 Ko

- L'extension se charge et l'écran devient



Mozilla Firefox (128.5.2)

Extensions temporaires (1) ▾

Charger un module complémentaire temporaire...



Assistant IA

Examiner

Emplacement	C:/Users/testelin/Downloads/extension_firefox_IAG-master/src/
Identifiant de l'extension	f0578401b058ebdad0bf0d79ad0221021693b573@temporary-addon
UUID interne	d7c07a37-d944-4a57-89bf-1f43a3579bec
URL du manifeste	moz-extension://d7c07a37-d944-4a57-89bf-1f43a3579bec/manifest.json

Cette WebExtension dispose d'un identifiant temporaire. [En savoir plus](#)

Actualiser

Supprimer

- A chaque changement du fichier content.js => cliquer sur "Actualiser" pour avoir la dernière version.

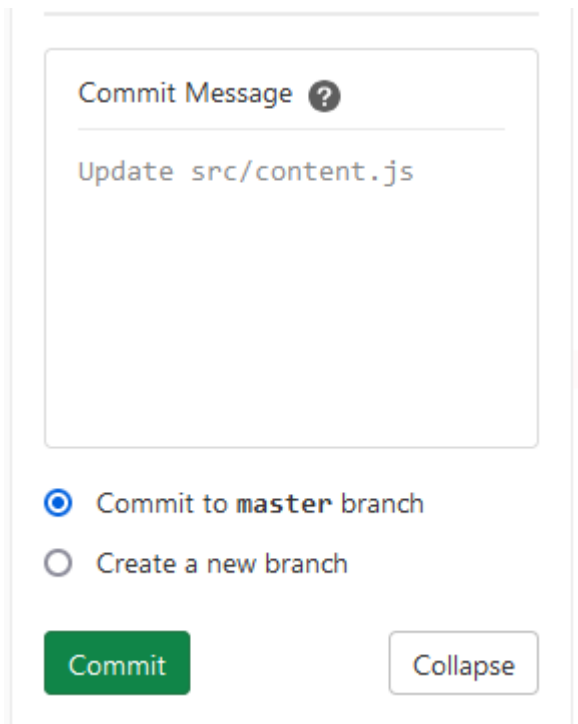
- Supprimer l'extension dès que le rendu est satisfaisant.

2. Retourner sur https://gitlab.vincennes.fr/application-interne/extension_firefox_IAG et Cliquer sur le bouton Web IDE puis sélectionner le fichier /src/content.js

```
1 browser.runtime.sendMessage({
2   greeting: "log",
3   text: "message au changement de content.js"
4 });
5
6
7 function handleResponse(message) {
8   //console.log("message " + message.text);
9   browser.runtime.sendMessage({
10    greeting: "log",
11    text: "Fonction handleResponse : message " + message.text
12  });
13  if (message.text != "") {
14
15    //clearInterval(intervalId);
16
17    var demande_copilot = "";
18
19    if (message.id == "corriger-le-texte") {
20      demande_copilot = "corriger la phrase (orthographe et grammaire, répondre strictement à la demande, ne pas proposer de source) : ";
21    }
22    if (message.id == "resumer-le-texte") {
23      demande_copilot = "résumer le texte suivant : ";
24    }
25
26    if (message.id == "expliquer-le-texte") {
27      demande_copilot = "expliquer le texte suivant en apportant des sources : ";
28    }
29
30    if (message.id == "reformuler") {
31      demande_copilot = "reformuler un texte avec les éléments suivants : ";
32    }
33
34    if (message.id == "traduire") {
35      demande_copilot = "traduire en français : ";
36    }
37  }
38 }
```

3. Modifier le code en fonction des tests précédents

4. Cliquer sur le bouton "Commit" puis sélectionner "Commit sur master branch"



5. Cliquer à nouveau sur "Commit"

Le gitlab est mis à jour avec la dernière version du document.

6. Faire signer l'extension par Mozilla

<https://formagent.vincennes.fr/books/intelligence-artificielle/page/signer-une-extension-firefox>

Révision #4

Créé 19 February 2025 15:26:50 par Testelin Didier

Mis à jour 9 April 2025 09:39:20 par Testelin Didier