



NumaHOP

Release notes NumaHOP 26.03

À partir de cette version, le système de numérotation des versions de NumaHOP change. Auparavant, il utilisait la numérotation sémantique ; désormais, il utilise la numérotation calendaire. Nous prévoyons de publier deux versions par an, en mars et en septembre, ce qui donne pour cette année les numéros de version `26.03` et `26.09`.

Cette version comprend principalement des modifications d'infrastructure, ainsi que quelques corrections de bugs et une légère amélioration de l'interface utilisateur.

Documentation

Dans cette version 26.03, la documentation de NumaHOP évolue en profondeur. Elle est désormais centralisée et gérée via GitHub, afin de faciliter les contributions, le suivi des modifications et l'ouverture à la communauté.

Cette nouvelle organisation distingue plusieurs publics cibles : les développeurs et les utilisateurs dans un premier temps, avec un enrichissement progressif prévu pour couvrir également les besoins des administrateurs ainsi que la mise à disposition de coding guidelines.

Dans une logique d'internationalisation du logiciel, la documentation est actuellement proposée en anglais. Une interface de traduction sera prochainement mise en place afin de permettre son accessibilité dans d'autres langues.

À ce stade, la documentation utilisateur reste encore partielle et la documentation disponible sur le site <https://www.numahop.fr> reste à ce jour la principale source de référence. Un travail collaboratif est en cours pour migrer et restructurer la documentation existante vers ce nouveau référentiel GitHub.

Documentation publique : <https://numahop.github.io/Documentation/>

Code source de la documentation : <https://github.com/NumaHOP/Documentation>

Utilisateurs

Le bouton de la page d'aperçu des unités de document permet dorénavant d'ouvrir la page de détails dans un nouvel onglet à l'aide de `Ctrl+clik`.

Quelques bugs ont été corrigés :

- Correction d'un bug dans l'export CINES où une dépendance XML distante était inaccessible.
- Correction d'un bug où l'URL d'Internet Archive était erronée et ajout d'une option de configuration système pour y remédier.

Développeurs

Les multiples formateurs de code Java dans la base de code a été remplacé par le seul `spring-javaformat`. N'étant pas configurable, ce formateur présente l'avantage d'éviter les discussions sur la configuration du formateur de code.

Les requêtes JPQL ont été reformatées à l'aide de chaînes de caractères multilignes, car la concaténation ne fonctionnait plus avec le nouveau formateur.

`Makefile` a été remplacé par `justfile`. `Just` est un véritable exécuteur de commandes, contrairement à `make`, qui est conçu pour être un simple système de compilation basé sur les horodatages des fichiers. Le fichier `justfile` est mieux adapté à l'exécution de commandes et à la prise en charge d'arguments dans les règles. Vous trouverez les instructions d'installation de Just ici : github.com/casey/just.

L'option de compilation Maven a été améliorée pour offrir davantage de contrôle lors de la compilation en phase de développement. Cela est rendu possible grâce aux profils, qui étaient utilisés par le `Makefile`. Un profil `checks` a été ajouté. Il contient des validations de formatage. Vous pouvez ajouter l'argument `-Dfast` ou `-P!checks` pour les ignorer et accélérer la compilation. Un profil `docker` a été ajouté pour compiler l'image Docker. Il est désactivé par défaut.

Si vous souhaitez créer l'image Docker pour NumaHOP, exécutez `mvn compile -Pdocker`. Un profil `webapp` a été ajouté. Il est activé par défaut. Vous pouvez le désactiver avec `-Dskip-front-end` ou `-P!webapp` Cela permettra d'ignorer l'intégration du code front-end dans le fichier jar de NumaHOP, ce qui peut être utile si vous travaillez sur le back-end pour accélérer les temps de compilation. Il s'associe bien avec le front-end servi localement par `grunt serve`.

Le code source contenait quelques éléments de documentation, mais les outils permettant de générer des sites de documentation n'étaient pas configurés, ce qui est désormais le cas (voir : `just doc`).

Administrateurs

NumaHOP est dorénavant capable de générer des journaux structurés au format ECS (voir les options de configuration pour plus de détails). La fonctionnalité qui permettait à l'utilisateur spécial `admin` de télécharger les fichiers journaux a été supprimée, car nous estimons que toute personne capable de se connecter sous ce compte devrait avoir accès au serveur hébergeant NumaHOP et, par conséquent, aux fichiers journaux qui s'y trouvent.

Une nouvelle option permettant de configurer le séparateur Elasticsearch entre le préfixe et le nom des index utilisés par NumaHOP a été ajoutée : `elasticsearch.index.separator`.

La dépendance `jsch` a été mise à jour, ce qui permet à présent à NumaHOP d'utiliser des algorithmes de clés SSH plus récents (par exemple, ed25519).

Voici les nouvelles options de configuration ainsi que celles qui sont désormais obsolètes :

Obsolète	Nouveau	Description
	<code>logging.console.mode</code>	Format de la console : <code>text</code> ou <code>json</code>
<code>logging.file.name</code>	<code>logging.file.text.name</code>	Nom du fichier à utiliser pour enregistrer les logs texte.
	<code>logging.file.text.enable</code>	Activation du stockage en fichier des logs texte.
	<code>logging.file.text.pattern</code>	Format des messages de logs texte.
	<code>logging.file.text.rolling.enable</code>	Activation de la rotation des fichiers de logs texte.
	<code>logging.file.text.rolling.pattern</code>	Modèle de format de date utilisé par la rotation des fichiers de logs texte.
	<code>logging.file.text.rolling.delete-older-than</code>	Nombre de jours pour lesquels les fichiers de logs texte sont conservés.
	<code>logging.file.json.enable</code>	Activation du stockage en fichier des logs json.
	<code>logging.file.json.rolling.enable</code>	Activation de la rotation des fichiers de logs json.
	<code>logging.file.json.rolling.pattern</code>	Modèle de format de date utilisé par la rotation des fichiers de logs json.
	<code>logging.file.json.rolling.delete-older-than</code>	Nombre de jours pour lesquels les fichiers de logs json sont conservés.
	<code>elasticsearch.index.separator</code>	Séparateur entre le préfixe <code>elasticsearch.index.name</code> et les noms des index NumaHOP.
	<code>services.archive.s3-url</code>	URL utilisée pour se connecter à Internet Archive.

Ressources

Github : <https://github.com/NumaHOP>

Release 26.03 : <https://github.com/NumaHOP/NumaHOP/releases/tag/v26.03>