

## Passerelle - Development #63877

### Aide à la recherche par date dans la vue avancée de journalisation

13 avril 2022 10:15 - Emmanuel Cazenave

<b>Statut:</b>	Nouveau	<b>Début:</b>	13 avril 2022
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>		<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	Non
<b>Patch proposed:</b>	Non		
<b>Description</b>			
Il y est dit qu'on peut recherche "sur la date ou le texte des messages".			
Mais pas dans quelle format rentrer la date pour qu'il se passe quelque chose, naïvement je rentre une date au format textuel tel qu'affiché sur une ligne du journal, et ça sort que dalle.			

#### Historique

##### #1 - 13 avril 2022 10:43 - Thomas Noël

Marrant : ça vient de m'arriver aussi. Je me disais qu'on pourrait faire afficher une date "technique" dans les logs (format tel qu'attendu par la recherche, 12/04/2022). Ça éviterait de savoir quel format utiliser dans la recherche.

##### #2 - 13 avril 2022 11:15 - Frédéric Péters

Alors 1/ ok pour afficher dd/mm/yyyy dans les tableaux de logs mais 2/ perso ce qui m'arrive ça peut être de regarder l'appel dans wcs, et dans l'inspect form\_workflow\_data\_demand\_time aurait 2022-04-12T17:43:55.977287 et je voudrais pouvoir copier/coller le début de ça (2022-04-12T17:43) dans la recherche dnas les logs.

##### #3 - 17 mai 2022 13:02 - Nicolas Roche

je voudrais pouvoir copier/coller le début de ça (2022-04-12T17:43)

En fait ça ne fonctionne pas ici à cause du paramètre dayfirst utilisé par le parser : (dans l'exemple donné le jour est inférieur à 13 et est lu comme le mois)

```
>>> dateutil.parser.parse('2022-04-12T17:43', dayfirst=True)
datetime.datetime(2022, 12, 4, 17, 43)
```

J'imagine que dayfirst a été introduit ([#14671](#)) pour accepter aussi le format français :

```
>>> dateutil.parser.parse('12/04/22 17:43', dayfirst=True)
datetime.datetime(2022, 4, 12, 17, 43)
```

Le plus simple serait de n'accepter que de l'ISO 8601 et de l'indiquer dans le message d'aide : '(sur la date ou le texte des messages)'.

Et sinon, on pourrait introduire la bibliothèque dateparser qui est packagée sous Debian.  
<https://dateparser.readthedocs.io/en/latest/>

```
>>> import dateparser
>>> dateparser.parse('2022-04-12T17:43:55')
datetime.datetime(2022, 4, 12, 17, 43, 55)
>>> dateparser.parse('12 avril 2022 17:43:55')
datetime.datetime(2022, 4, 12, 17, 43, 55)
```

##### #4 - 19 juillet 2022 18:31 - Nicolas Roche

- Lié à Development #67494: La recherche dans les logs est aléatoire ajouté

##### #5 - 20 juillet 2022 15:20 - Valentin Deniaud

- Lié à Development #67494: La recherche dans les logs est aléatoire supprimé

