

Article

[Irène Mykhailova](#) · Juin 9 1m de lecture

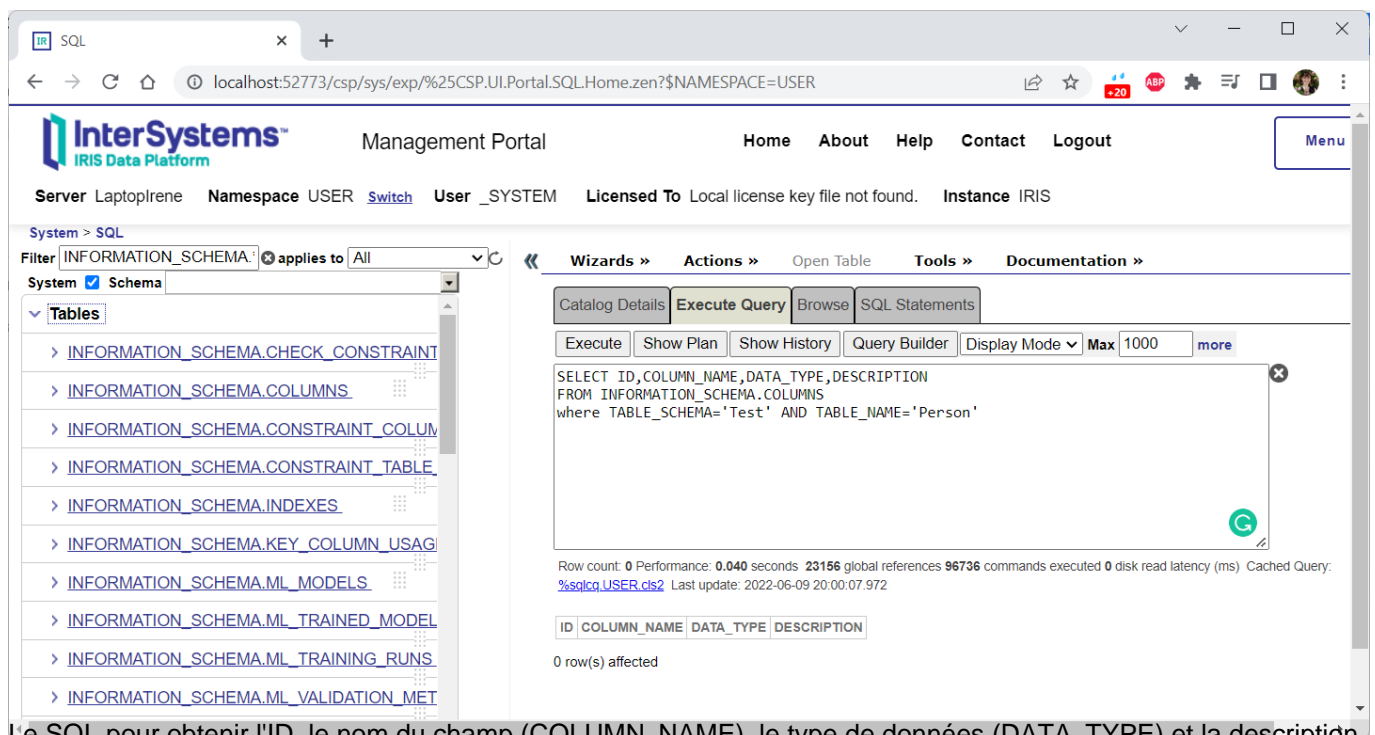
Comment obtenir tous les champs de la table par SQL

Les champs peuvent être obtenus à l'aide du schéma INFORMATION_SCHEMA.

INFORMATION_SCHEMA est un schéma système et n'apparaît pas dans le menu SQL du Management Portal par défaut.

La méthode d'affichage est la suivante.

1. Ouvrez le Management Portal System Explorer SQL
2. Cochez "System" sur le côté gauche du menu déroulant du schéma.
3. Sélectionnez INFORMATION_SCHEMA dans le menu déroulant du schéma.



The screenshot shows the InterSystems Management Portal interface. The left sidebar is expanded to 'System > SQL' and 'Filter INFORMATION_SCHEMA' is selected. The main area displays the 'Execute Query' tab with the following SQL query:

```
SELECT ID, COLUMN_NAME, DATA_TYPE, DESCRIPTION
FROM INFORMATION_SCHEMA.COLUMNS
where TABLE_SCHEMA='Test' AND TABLE_NAME='Person'
```

Below the query, the execution results are shown:

ID	COLUMN_NAME	DATA_TYPE	DESCRIPTION
0 row(s) affected			

Performance metrics: Row count: 0 Performance: 0.040 seconds 23156 global references 96736 commands executed 0 disk read latency (ms) Cached Query: %sqlcg.USER.cls2 Last update: 2022-06-09 20:00:07.972

Le SQL pour obtenir l'ID, le nom du champ (COLUMN_NAME), le type de données (DATA_TYPE) et la description (DESCRIPTION) pour la table spécifiée (Test.Person) est le suivant.

```
SELECT ID, COLUMN_NAME, DATA_TYPE, DESCRIPTION
FROM INFORMATION_SCHEMA.COLUMNS
where TABLE_SCHEMA='Test' AND TABLE_NAME='Person'
```

[#Conseils et astuces](#) [#SQL](#) [#Caché](#) [#Ensemble](#) [#HealthShare](#) [#InterSystems IRIS](#) [#InterSystems IRIS for Health](#)

URL de la source: <https://fr.community.intersystems.com/post/comment-obtenir-tous-les-champs-de-la-table-par-sql>