

Article

[Irène Mykhailova](#) · Mai 31, 2022 1m de lecture

Pourquoi votre application renvoie une erreur lock timeout

La cause de cette erreur est que la ressource locked est déjà locked par un autre processus dans l'application et que le lock n'est pas libéré pour une raison quelconque.

S'il n'y a aucun signe que d'autres processus avec le lock, il est possible que la table de locks manque d'espace libre. Dans ce cas, le message **LOCK TABLE FULL** est envoyé au Message Log

Si vous effectuez un traitement transactionnel, il est possible que le report du lock ait un effet. Veuillez vous référer aux documents suivants pour la transaction et le report de lock.

[Using LOCK in Transactions 【IRIS】](#)

[Using LOCK in Transactions](#)

De plus, s'il existe un grand nombre d'enregistrements mis à jour par des instructions SQL dans la même table au cours d'une transaction, le seuil de lock (la valeur par défaut est 1000) est atteint et une escalade de lock se produit, entraînant un état de lock de table.

Comme vous pouvez le voir, il existe plusieurs causes possibles pour l'erreur de délai d'attente de lock. Tout d'abord, vérifiez l'état actuel du lock dans le menu de locks de Management Portal.

【Version 2011.1 ou ultérieure】

Management Portal : [System Operations]> [Lock]

【Version 2010.2 ou antérieure】

Management Portal : [Operations]> [Lock]

[#Administration du système](#) [#Bases de données](#) [#Conseils et astuces](#) [#SQL](#) [#Traitement des transactions de bases de données](#) [#Caché](#) [#Ensemble](#) [#HealthShare](#) [#InterSystems IRIS](#) [#InterSystems IRIS for Health](#)

URL de la source: <https://fr.community.intersystems.com/post/pourquoi-votre-application-renvoie-une-erreur-lock-timeout>