



Openshift upgrade により trident-controller が起動しなくなることがある

https://kb-ja.netapp.com/Cloud/Astra/Trident/Openshift_upgrade_may_cause_trident-controller_to_not_...

Updated: Mon, 20 Oct 2025 21:12:23 GMT

環境

- Trident for Openshift (25.06.1)
- Openshiftを4.17.35から4.17.38にアップグレード

問題

アップグレード後、Trident PODが再起動すると、`trident-controller`はオンラインになりません。すべてのボリューム操作は機能しなくなります。なぜなら、それらはすべて`trident-controllermain` containerを経由するためです。

daemonsetから次のエラーが表示されます：

Type	Status	Updated	Reason	Message
------	--------	---------	--------	---------

Available False Sep 9, 2025, 2:57 PM MinimumReplicasUnavailable
Deployment does not have minimum availability

ReplicaFailure True Sep 9, 2025, 2:57 PM FailedCreate pods
"trident-node-linux-" is forbidden: unable to validate against any security
context constraint: spec.volumes[10]: Invalid value: "secret": secret volumes
are not allowed to be used.
