

Calcolo IOPs dischi / volumi

Introduzione

Lo storage che trovate sulla piattaforma Public Cloud si presenta in tre varianti per coprire tutte le esigenze: performance, utilizzo standard e archiviazione.

Per gli storage "PREMIUM" e "STD" il calcolo degli IOPs è direttamente proporzionale ai GB acquistati con un minimo di partenza, mentre lo storage "LTS" è caratterizzato dal throughput.

Descrizione tipi di Storage

Lo storage "PREMIUM" è predisposto per le performance e per questo ha un valore IOPs pari ai GB x**50**.

Lo storage "STD" è pensato per un carico meno critico, con un fattore di crescita per GB di **5x**.

Lo storage "LTS" parte da un throughput di **60MB/s** e aumenta questo performance counter in modo statico "a fasce" all'aumentare dello spazio.

Tabella Storage x IOPs (esempio di crescita lineare iops)

Tipo Storage	IOPs per volume 50GB	100GB	250GB	500GB	750GB	1TB
STD	250	500	1250	2500	3750	5000
PREMIUM	2500	5000	12500	25000	37500	50000

Tabella throughput Storage LTS

Tipo Storage	MB/s per volume 50GB	100GB	500GB	1TB	2TB	5TB
LTS	60	60	60	60	100	250

Sommario

- [Introduzione](#)
- [Descrizione tipi di Storage](#)
- [Tabella Storage x IOPs \(esempio di crescita lineare iops\)](#)
- [Tabella throughput Storage LTS](#)

Articoli collegati

Content by label

There is no content with the specified labels