

6R CLOUD MIGRATION WITH aws



01 RE - HOSTING

Re-Hosting (Lift & Shift) - Re-Hosting adalah strategi pertama untuk *Lift* dan *Shift*. Migrasi yang berhasil melibatkan server atau aplikasi apa adanya ke lingkungan Cloud baru.



03 RE - PLATFORMING

Re-Platforming (Lift & Reshape) - Jenis migrasi ini mirip dengan Re-Hosting tetapi, memerlukan sedikit perubahan pada aplikasi. Tim AWS Cloud Migration mengacu pada pendekatan ini sebagai lift-tinker-and shift.



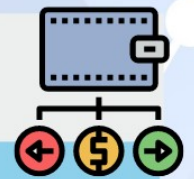
05 RETIRE

Retire (Penonaktifan) - Strategi kelima adalah tentang menghentikan sistem dan aplikasi yang ditemukan oleh organisasi selama prosedur *discovery* sebagai bagian dari proses inventarisnya.



02 RE - FACTORING

Re-factoring (Re-Architect) - Mengoptimalkan aplikasi lokal untuk mendukung arsitektur cloud. Ini adalah strategi migrasi kedua. Biasanya, gagal di sisi ekstrim lain dari upaya migrasi.



04 RE - PURCHASING

Re-Purchasing (Drop & Shop) - Strategi migrasi ini pada dasarnya memerlukan pengalihan aplikasi lama ke aplikasi baru namun serupa di cloud.



06 RETAIN

Retain (memelihara) - Dalam beberapa kasus, organisasi mungkin memutuskan untuk tidak menyentuh aplikasi dan sistem tertentu dan menunda migrasinya untuk nanti di masa mendatang. Selain itu, aplikasi terlalu kritis untuk dimodifikasi dan memerlukan analisis *business case* yang lebih menyeluruh.

