Komplexität (m = n = s) bei k Iterationen

Funktion	Komplexität Seriell
cusolverDnDgeqrf	s <sup>3</sup> (QR)
cusolverDnDormqr	$s^2$ (QRxB)
cublasDgemm()	$s^3$
cublasDgemv()	$s^2 * k$
cudaMemcpy()	s * k

Lässt sich alles gut parallel ausführen !!!

- Archiv Bosse
- Paper
- Cuda DOC
- Graphic