

Vorwort

Performance von Computerleistung hat zu Zeiten, als Hardware noch teuer war, eine große Rolle gespielt, weil diese optimal genutzt werden musste. Später war dieses Kriterium nicht mehr so wichtig, da Hardware erschwinglich wurde. Inzwischen hat man erkannt, dass trotz alledem Performance wieder eine Rolle spielt – eben auch wegen der großzügigen Handhabung von Ressourcen bei der Entwicklung komplexer Anwendungen. Dieses Buch differenziert zunächst die drei Ebenen der Performance-Optimierung: Systeme, Anwendungen und die unterstützten Geschäftsprozesse. Auf allen drei Ebenen lassen sich Optimierungen erzielen und Kostenpotenziale erschließen. Es werden die zugehörigen Theorien und Messmethoden sowie Lösungsvorschläge zur Umsetzung von Optimierungsmaßnahmen vorgestellt. Eine Bewertung von Netzwerkmonitoren und eine Checkliste runden das Werk ab.

Mein Dank gilt der Springer-Redaktion, insbesondere Herrn Engesser und Frau Glaunsinger, sowie dem Realisierungsteam für ihre geduldige Unterstützung dieses Vorhabens.

Februar 2012

Dr. Wolfgang W. Osterhage



<http://www.springer.com/978-3-642-17189-5>

Performance-Optimierung

Systeme, Anwendungen, Geschäftsprozesse

Osterhage, W.W.

2012, XII, 176 S. 97 Abb., Hardcover

ISBN: 978-3-642-17189-5