

# HCI-Assessment

Voraussetzung für eine erfolgreiche Modernisierung Ihrer IT

## Mit HCI werden Rechenzentren modernisiert

In der digitalen Wirtschaft sind Unternehmen gezwungen, ihre IT zu modernisieren und zu transformieren, um wettbewerbsfähig zu bleiben. Hyper Converged Infrastructure (HCI)-Lösungen bieten hier eine sinnvolle Alternative zu traditionellen Umgebungen.

HCI: einfach – flexibel – kalkulierbar

- Pay-as-you-grow – Es entfallen erhöhte Anfangsinvestitionen, da keine ungenutzten Kapazitäten für die geschätzten Anforderungen in 3 bis 5 Jahren mitgekauft werden müssen. Keine Sprungkosten, wenn z. B. der bestehende Storage nicht weiter ausgebaut werden kann. Skaliert linear – jedes System ist mit zusätzlicher CPU, Speicher und Konnektivität ausgestattet.
- Erhöhte Ausfallsicherheit ist Grundbestandteil einer HCI-Lösung, muss also nicht zusätzlich konfiguriert werden. Hohe Lizenzkosten für Storage-Spiegelung und ähnliche Sicherheitsmechanismen von Speicher-Silos entfallen.
- Skaliert theoretisch unbegrenzt, ohne dass der Verwaltungsaufwand stark zunimmt.

## Wie können Sie Ihre Investition absichern?

Kaufentscheidungen können ohne einen klaren und fundierten Einblick in die bereits vorhandene IT-Infrastruktur mit hohen Risiken behaftet sein, insbesondere wenn die Budgets knapp bemessen sind.

Um Ihre IT-Infrastruktur auf den neuesten Stand der Technik zu bringen und um auf kommende Anforderungen vorzubereiten, ist es wichtig, zu verstehen, wie sich Workloads in einer heterogenen Umgebung im Laufe der Zeit verhalten und gegenseitig beeinflussen.



## Nutzen Sie unseren Erfahrungsschatz!

Wir identifizieren für Sie den tatsächlichen Bedarf Ihrer Anwendungen, um Ihre neue IT-Infrastruktur passgenau und damit kostengünstig auf Ihre Bedürfnisse anzupassen. Mit Hilfe einer agentenlosen Software vermessen die Controlware Experten Ihre aktuelle IT-Infrastruktur und bewerten diese hinsichtlich der Eignung für eine HCI-Lösung. Isolierte Untersuchungen von Server, Storage und Anwendungsleistung in Silos können zu irreführenden Ergebnissen und damit zu unnötigen Ausgaben führen.

Controlware unterstützt Sie mit dem HCI Assessment, diese Herausforderungen in kurzer Zeit zu bewältigen – und dies mit einem ganzheitlichen Blick sowohl auf Ihre IT-Landschaft als auch auf Ihre Workload-Daten.



## Tragfähige Grundlage für Ihre Entscheidung

Controlware bietet Ihnen mit dem HCI-Assessment die notwendige Transparenz durch eine unabhängige und ergebnisoffene Analyse.

Wir ermitteln für Sie hersteller-, hardware- und plattform-unabhängige Workload-Profile. Darüber hinaus analysieren und dokumentieren wir Daten von branchenführenden Betriebssystemen, Hardware und virtuellen Umgebungen. Dies ermöglicht es Ihnen, Ihre Investitionsentscheidungen auf der Grundlage von Fakten zu treffen.



In einer Ergebnispräsentation stellen wir den aussagekräftigen Dokumentensatz mit detaillierten Informationen und übersichtlichen Diagrammen vor. Die Empfehlungen aus dem HCI Assessment können Sie für ihre zukünftige Planung nutzen.

Mit dem Controlware HCI-Assessment und der Unterstützung unserer Consultants treffen Sie fundierte Entscheidungen für ihr Data Center abgestimmt auf Ihre spezifischen Situation.

## Warum Controlware

Controlware unterhält langjährige, enge Partnerschaften mit den führenden Anbietern von HCI-Lösungen. Dabei fokussieren wir uns bewusst nicht nur auf eine einzige Lösung, um unseren Kunden eine möglichst unabhängige und in vielen verschiedenen Praxis- und Anwendungsfällen begründete Beratung anbieten zu können.

Mit allen von uns empfohlenen Lösungen haben wir in substantiellen Projekten an der Modernisierung der IT-Infrastruktur unserer Kunden mitgewirkt. Beim Design und bei der Integration der Lösungen profitieren unsere Kunden von der Expertise der Controlware im Data Center-, Cloud-, Netzwerk- und Security-Umfeld.

Weitere Informationen und Details entnehmen Sie bitte der zugehörigen Leistungsbeschreibung.

## Zentrale

### Controlware GmbH

Waldstraße 92  
63128 Dietzenbach

Tel. +49 6074 858-00  
Fax +49 6074 858-108

info@controlware.de  
www.controlware.de