

# Tanium für Client Management

Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihre Umgebung. Erstellen Sie in Echtzeit ein Abbild Ihrer Endpunkte und beheben Sie schnell jedes gefundene Problem.

Verbessern Sie den Zustand und die Leistung Ihrer Endpunkte in Echtzeit. Tanium vermittelt Ihnen ein genaues Bild Ihrer Endpunkte und bietet eine flexible Suite von Tools zur Problembekämpfung – alles aus einer einzigen Plattform ohne Infrastruktur.

## Ihre Herausforderungen: Mehr Assets. Mehr Probleme mit Zustand und Leistung. Geringere Visibilität und Kontrolle.

Das Client-Management ist schwieriger – und wichtiger – als je zuvor. Chief Information Officers (CIOs) müssen jetzt dauerhaft Millionen von verschiedenen, dynamischen und dezentral verstreuten Assets verwalten und dabei das Risiko senken.

Leider fehlt es den meisten CIOs an den Tools, um in modernen Umgebungen ein effektives Client-Management durchzuführen. Sie verwenden in der Regel individuelle Produkte, die veraltete, begrenzte Datensätze aus einer kleinen Anzahl von Assets sammeln. Diese Tools zwingen CIOs zu dem Versuch, alle ihre Daten manuell in einer Configuration Management Database (CMDB) zu erfassen, zu integrieren und zu analysieren. Trotz umfangreicher Investitionen in diese Tools können die meisten Unternehmen grundlegende Fragen zu ihrer Umgebung immer noch nicht beantworten. Das Ergebnis:

- CIOs müssen ihre Umgebung ohne klares Bild davon verwalten, welche Endpunkte vorhanden sind, welche Software ausgeführt wird und was beschädigt ist.
- Die IT sieht sich einer Flut an Help-Desk-Tickets, abstürzenden Anwendungen und wachsender technischer Schuld gegenüber, ohne zu wissen, wie man diesem Kreislauf der täglichen Bekämpfung von „Brandherden“ entkommen kann.
- Die für den IT-Betrieb, die Sicherheit und das Risikomanagement zuständigen Teams arbeiten in Silos, was bekannte Probleme in der Umgebung offen lässt und die Behebung verzögert.

## 205 Tage


 205 Tage


 1 Jahr

Die durchschnittliche Zeit zum Patchen einer Schwachstelle beträgt 205 Tage.

## 63 %


 63 %


 100 %

63 % der Technologieführer haben einen transparenten Einblick in nur 85 % oder weniger ihrer Endpunkte.

## 43 Tools


 43 Tools


 50

Organisationen nutzen durchschnittlich 43 Tools für den Betrieb und die Sicherheit der IT.



Es gibt viele Tools, mit denen es möglich ist, über Probleme zu berichten und Probleme zu verwalten, aber Tanium ist ein Werkzeug zum Erkennen und Handeln. Das war entscheidend.

Hersteller von Konsumgütern

## Die Lösung: ein schneller, flexibler und moderner Ansatz für das Client-Management

Tanium bietet CIOs eine einfache Möglichkeit, Assets unternehmensweit zu managen. Tanium sammelt Echtzeit-Risikodaten aus Millionen von Assets und vereinheitlicht die Visibilität und Behebung in einer einzigen Plattform. Vorteile von Tanium:

- CIOs erstellen einen vollständigen und genauen Überblick über die Umgebung, einschließlich Problemen bei Zustand und Leistung, die jeder identifizierte Endpunkt mit sich bringt.
- Sie automatisieren das Asset-Management, um kritische Patches proaktiv zu identifizieren und automatisch bereitzustellen.
- Sie vereinen interne Teams unter einer Single-Source-of-Truth und einer einzigen, erweiterbaren Plattform für das Client-Management.

## Erfassen Sie Endpunktdaten in Echtzeit – im gesamten Unternehmen – in wenigen Minuten.

Wenn Sie Ihre Probleme nicht sehen, können Sie sie nicht beheben. Dennoch können sich Lücken bei der Integrität und Leistung von Endpunkten in den vielfältigen, dynamischen und dezentral verteilten Umgebungen von heute leicht verbergen und ständig ändern. Aber mit Tanium können Sie:

- Kontinuierlich Endpunktdaten übergreifend über dezentrale Umgebungen mit minimalen Auswirkungen auf das Netzwerk erfassen.
- Eine große Menge an Details zu jedem Endpunkt sammeln, einschließlich Hostname, MAC- und IP-Adressen, Hardwarehersteller, Betriebssystem, offene Ports sowie Softwareinstallationen und -nutzung.
- In Echtzeit Performance-Probleme der Endnutzer überwachen und diese proaktiv beheben, bevor sie in Support-Tickets umgewandelt werden.

## Eine Single-Source-of-Truth für Betriebs-, Sicherheits- und Risikoteams schaffen.

Probleme beim Zustand und der Leistung von Endpunkten haben alle. Dennoch werden interne Teams oft voneinander isoliert, was zu Reibung zwischen den Teams führt, Maßnahmen verzögert und Probleme ungelöst weiter bestehen lässt. Aber mit Tanium können Sie:

- Ein gemeinsames, gegenseitiges Verständnis der Endpunktumgebung und des aktuellen Zustands als Arbeitsgrundlage nutzen.
- Jedem Ihrer Teams eine Echtzeitsicht Ihrer Endpunkte, der darauf ausgeführten Anwendungen und der potenziellen Auswirkungen vorgeschlagener Änderungen auf den Endnutzer vermitteln.
- Einen einzigen Satz von Richtlinien für alle Endpunkte vereinbaren und deren Anwendung übergreifend über Ihre Umgebung validieren.

## Alle der Endpunkte von einer einzigen, einheitlichen Plattform aus verwalten.

Wenn Sie Ihre Probleme kennen, ist es Zeit, Maßnahmen zu ergreifen. Die Verwaltung moderner Umgebungen erfordert jedoch in der Regel Tools mit mehreren individuellen Produkten, die gut zusammenarbeiten und zur Unterstützung umfangreiche Infrastruktur erfordern. Aber mit Tanium können Sie:

- Eine Vielzahl von Endpunkten – einschließlich mobiler Geräte, Container und VDI verwalten – und zwar von einem Tool aus.
- Nahtlos zwischen dem Scannen nach Endpunktproblemen und deren Behebung innerhalb derselben Plattform wechseln.
- Ihren gesamten Bestand von einem einzigen Agenten aus kontrollieren, der ohne lokale Infrastruktur bereitgestellt werden kann – ohne Ihr Netzwerk zu überlasten.



## Einfach alle Ihre Endpunkte verwalten und alles auf ihnen machen.

Tanium bietet verschiedene Vorteile, die das Client-Management vereinfachen, rationalisieren und skalierbar gestalten. Mit Tanium können Sie:

### Jetzt alles wissen

Jederzeit ein umfassendes, genaues Bild Ihrer Endpunkte erstellen. Tanium kann Ihre Umgebung schnell scannen und Ihnen sagen, welche Endpunkte Sie haben, was ihre Aufgaben sind und wie Sie den Zustand verbessern können. Tanium:

- Identifiziert alle Ihre Endpunkte und führt sowohl Ad-hoc- als auch automatisierte Scans für das Mapping des Zustands und Status durch.
- Erfasst und vergleicht Echtzeit- und Verlaufsdaten.
- Ordnet Richtlinien über alle Ihre Endpunkte hinweg zu und überwacht sie.
- Gibt die auf Ihren Endpunkten installierte Software und deren Verwendung an.
- Bietet sowohl sofort einsatzbereite als auch benutzerdefinierte Berichte zur Vorbereitung und zum Bestehen Ihrer Audits.

### Teams ausrichten

Erstellen Sie zentral eine vertrauenswürdige Ansicht Ihrer Endpunkte. Tanium vereint Ihre Betriebs-, Sicherheits- und Risikoteams, um ein gemeinsames Verständnis Ihrer Umgebung und der nächsten Schritte zu erhalten. Tanium:

- Bricht zwischen internen Teams bestehende Barrieren und Silos auf und es gibt einen gemeinsamen Datensatz, der als Single-Source-of-Truth und Arbeitsgrundlage dient.
- Erstellt eine objektive, datengestützte Ansicht des gesamten Unternehmens zur Rechtfertigung von Entscheidungen
- Überprüft die Einhaltung interner Richtlinienstandards.
- Erkennt nicht verwaltete Assets in Echtzeit und eliminiert die Schatten-IT.
- Bietet robuste rollenbasierte Zugriffskontrolle (RBAC) zur Zugriffsverwaltung.

### Vorfälle schnell beheben

Verbessern Sie schnell den Zustand und die Leistung Ihrer Endpunkte. Tanium vereint Transparenz und Kontrolle innerhalb desselben Lightweight-Agenten und vereinfacht das Beheben von Endpunktproblemen, sobald sie auftreten. Tanium:

- Wendet Kontrollen in wenigen Minuten auf eine beliebige Anzahl von Endpunkten an – unabhängig davon, wo sie sich befinden, ohne Netzwerklast zu erzeugen.
- Findet und wendet fehlende Patches und Updates automatisch an.
- Überwacht die Leistungskennzahlen von Endpunkten und behebt Probleme, bevor Sie ein Ticket erhalten.
- Führt Remote-Behebungen von einzelnen oder Gruppenproblemen durch.
- Rationalisiert Softwareinstallationen, -Konfigurationen und -Entfernungen.



## Funktionsweise der Tanium Lösung Client Management

### Discover

Identifizieren Sie alle Ihre Endpunkte, unter anderem Server, Workstations, virtuelle Maschinen, Netzwerkgeräte, IoT-Geräte, Container.

### Asset

Erfassen und katalogisieren Sie ein vollständiges Inventar von Endpunktdaten für Online- und Office-Geräte.

### Deploy

Installieren, aktualisieren und entfernen Sie Software auf Basis flexibler Zielgruppen.

### Patch

Planen Sie Betriebssystem-Patches, um fehlende Patches innerhalb von Sekunden auf alle relevanten Netzwerkendpunkte anzuwenden.

### Enforce

Leiten Sie neue Richtlinien und Konfigurationen schnell an Endpunkte weiter, um Schwachstellen vorzubeugen.

### Performance

Ermitteln Sie Probleme der Endnutzer und bestimmen Sie die Auswirkungen der Softwarenutzung auf die Endpunkte.

### Termin für eine Tanium Demo vereinbaren

Wir zeigen Ihnen gerne, wie Tanium Client Management als Lösung eine Echtzeitansicht von Endpunkten und Problemen in Ihrem Unternehmen bietet.

[Demo anfordern](#)



Tanium ist die Plattform, der Unternehmen vertrauen, wenn sie Visibilität und Kontrolle für alle Endpunkte in lokalen, Cloud- und hybriden Umgebungen erzielen möchten. Unser Ansatz bietet eine Lösung für die wachsenden Herausforderungen der heutigen IT. Durch die Bereitstellung präziser, vollständiger und aktueller Endpunktdaten erhalten Teams für IT-Betrieb, -Sicherheit und -Risiko die Möglichkeit, ihre Netzwerke schnell zu verwalten, zu sichern und zu schützen. Tanium verfolgt die Mission, Organisationen dabei zu helfen, jeden Endpunkt zu erfassen und zu kontrollieren. Das ist die Power of Certainty.

Besuchen Sie uns unter [www.tanium.com](http://www.tanium.com) und folgen Sie uns auf [LinkedIn](#) und [Twitter](#).

© Tanium 2022