

HPE GreenLake

Auffällig unauffällig

Wie IT-Dienstleister ro-quadrat mit modernstem Pay-per-Use-Rechenzentrum seine Weichen auf Zukunft gestellt hat.

ro-quadrat ist auf Erfolgskurs. Die Zeichen des jungen IT-Dienstleisters aus der Steiermark stehen auf Wachstum. Neue Kunden, neue Mitarbeiter – und nun auch ein neues Rechenzentrum. Dass der kleine IT-Service-Provider das realisieren konnte, hat einen Namen: HPE GreenLake. Mit Hochleistungs-IT und Pay-per-Use-Modell.

Ambitioniert – für ro-quadrat ist dieses Wort fast eine Untertreibung. Seit Robert Galler und Roman Cech den jungen IT-Dienstleister vor knapp fünf Jahren im südsteirischen Leibnitz gründeten, geht der Weg nur in eine Richtung: Steil nach oben. Die hohe Service-Qualität, die sich ro-quadrat dabei als dezidierter EDV-Dienstleister auf seine IT-Fahnen geschrieben hat, macht sich bezahlt. Diese spricht sich herum – und das Geschäft brummt.

Wachstum ist angesagt. Aus anfangs drei Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern wurden heute 10, aus den ersten Start-Kunden heute rund 300. Bunt und vielfältig ist die Mischung derjenigen, die ro-quadrat in Sachen IT vertrauen. Kleinst- und Kleinunternehmen aus der Region vornehmlich, aber mittlerweile auch internationale Betriebe aus ganz Europa. Aus dem Gesundheitswesen und der Lebensmittelindustrie, von Steuerberatern über Personalagenturen und Produktionsbetriebe bis hin zu Logistikunternehmen. Ebenfalls bunt und vielfältig: Deren Wunsch an die IT.

„Dass wir wachsen, scheint klar. Wie genau hingegen nicht“, erklärt Cech, der bei ro-quadrat als Geschäftsführer für die technische Seite verantwortlich ist. Die Herausforderung dabei: Wenn IT das Geschäft ist, muss die IT auch entsprechend auf das Wachstum und die Kundenwünsche der Zukunft ausgelegt sein. Genauer gesagt das zentrale ro-quadrat-Rechenzentrum, auf dem und über das der IT-Dienstleister seine Managed Services und Private-Cloud-Angebote anbietet. Doch was tun? Massenweise in neue, eigene Hardware investieren, in der Hoffnung, dass die Kunden schon kommen?

RO² EDV DIENSTLEISTUNGEN

Branche: IT-dienstleistung

Region: Österreich

Lösung: As a service

Vision

Zur Ansprechperson Nummer 1 zu allem rund um IT für die Kunden werden

Strategy

Moderne Rechenzentrumsarchitektur implementieren, die unauffällig läuft, flexibel mitwächst und Basis für alle zukünftigen Kundenwünsche schafft.

Ergebnisse

- Modernste IT-Infrastruktur für eigene IT-Services implementiert
- Höchste Flexibilität für neue Services und eigenes Wachstum generiert
- Zukunftsfähigkeit über Jahre hinweg gesichert

Kontrolle und Flexibilität gesucht

Cech und Galler waren gefordert. Sie mussten handeln, zumal Anfang 2020 auch die Situation dazu zwang. Die bestehenden Server-Cluster stießen an ihre Grenzen, und zusätzliche, virtuelle Ressourcen waren bereits angemietet vom Kooperationspartner Raiffeisen Rechenzentrum in Graz, in der auch die ro-quadrat-Komponenten untergebracht waren.

Was fehlte, war vor allem Transparenz. „Wenn ich schon ein Rechenzentrum betreibe, dann will ich auch wissen, was dort wirklich passiert. Dazu brauche ich die volle Kontrolle bis runter aufs Blech", so Cech weiter.

Dieser Einblick und die Lösung auf die speziellen ro-quadrat-Herausforderungen kamen mit HPE GreenLake. Einem Konzept, das den Rechenzentrumsansatz des ambitionierten IT-Dienstleisters völlig auf den Kopf stellen sollte. Denn hinter dem „grünen See" versteckt sich keine Naturidylle, sondern ein flexibles Servicemodell mit einem „consumption-based approach". Einfach formuliert ein Pay-per-Use-Modell, bei dem ro-quadrat nur das bezahlt, was auch wirklich an Rechenleistung abgerufen wird. Auf monatlicher Basis. Und ohne große Erstanschaffungskosten für Server, Storage & Co.

„Das war und ist die genau die Flexibilität, die wir in unserer Situation gesucht haben. Damit schaffen wir uns den Freiraum und Agilität, genau dann die eigene Infrastruktur zu erweitern, wann wir es wirklich brauchen. Unsere IT wächst damit praktisch mit unseren Kunden mit. Und wir können noch dazu einfach, transparent und klar kalkulieren, was uns das kostet", erklärt Galler, verantwortlich für die kaufmännische Seite bei ro-quadrat.

Rundum-Sorglos-Hochleistungs-IT

Das Rechenzentrum von ro-quadrat spielt heute „alle Stückerl". Denn mit im HPE GreenLake Paket kam über den HPE-Partner und IT-Distributor Tech Data das Modernste vom Modernen von HPE: Eine Software-definierte Hochleistungs-Infrastruktur mit HPE Synergy Server und HPE Primera Storage Komponenten der neuesten Generation. Ausfallsicher und redundant ausgelegt an zwei Standorten versteht sich. Dazu mit allen Vorteilen, die diese Gesamtlösung mit sich bringt: Hohe Rechenleistung, zentrales Management, ein hoher Grad an Automatisierung und einfache Ressourcenverteilung über unterschiedliche Workflows hinweg dank nahtloser Integration in die bereits vorhandene virtuelle VMware®-Umgebung.

> Die beste IT ist die, die man nicht merkt, die einfach da ist und läuft, die also mit voller Power genau das macht, was sie soll."
>
> – **Roman Cech**, Geschäftsführer von ro-quadrat

Der besondere Clou bei dieser neuen Infrastruktur liegt aber wiederum bei HPE GreenLake. Denn die moderne und hochskalierbare Hochleistungs-IT kommt neben dem Pay-per-Use-Modell mit einem echten Wohlfühlpaket, den HPE GreenLake Managed Services. Das Monitoring des Systems, der Betrieb klassischer Standard-Funktionen sowie das IT-Service-Management inklusive 24/7-Support, sollte einmal etwas nicht stimmen auf der HPE-Plattform, übernimmt HPE. ro-quadrat kann sich damit auf das konzentrieren, was sie am besten kann: Service und Dienstleistung. „Was für den Kunden gelten sollte, gilt nun auch für uns selbst: Die beste IT ist die, die man nicht merkt, die einfach da ist und läuft, die also mit voller Power genau das macht, was sie soll. Eine IT also, die sozusagen ‚auffällig unauffällig' agiert. Das haben wir jetzt", beschreibt Cech.

Zukunft gesichert

Auch wenn die neue HPE-Infrastruktur erst seit kurzer Zeit aktiv ist, zeigen sich die Kunden schon jetzt begeistert. Das Feedback ist positiv, alles geht schneller, flotter als zuvor, weiß Galler aus Gesprächen zu berichten. Und auch selbst können die beiden ro-quadrat-Chefs den Ablauf des Projekts, die neue, moderne Infrastruktur, die Partnerschaft mit HPE sowie die neugewonnene Flexibilität nur in höchsten Tönen loben. „Technologie, Implementierung, Management – wir sind rundum begeistert", so das Geschäftsführer-Duo unisono.

Auch der Respekt und die Kommunikation auf Augenhöhe gefielen. Zweifel, die richtige Entscheidung mit HPE getroffen zu haben, kamen deshalb nie auf. „Wir sind noch jung am Markt, und nicht gerade groß. Dennoch wurden wir von HPE nicht wie eine kleine IT-Bude mit verrückten Visionen behandelt, sondern von Anfang an voll ernst genommen", erzählt Galler weiter.

Er blickt nach vorne. Die Pläne sind gesteckt. In den nächsten Jahren soll in einer Liga mit den großen IT-Dienstleistern des Landes gespielt werden. Mit Service-Qualität und Leistung. Neue Managed Services, neue Cloud-Lösungen stehen in den Startlöchern. Denn egal, was in Zukunft auch von den Kunden verlangt wird, ro-quadrat wird immer die passende Antwort finden, sind Cech und Galler überzeugt. Oder eben „erfinden", neu aufstellen. Schnell und einfach. Dank neuer HPE-Infrastruktur nun ein Leichtes.

Darüber hinaus haben sich die beiden auch ein internes Ziel gesetzt: HPE Kopfzerbrechen zu bereiten. „Wir wollen es schaffen, die HPE-Infrastruktur innerhalb unseres HPE GreenLake-Modells in den fünf Jahren Laufzeit an ihre Grenzen zu bringen“, erklärt Cech abschließend mit einem Grinsen. „Denn wenn wir das schaffen, bedeutet das, dass wir erfolgreich sind.“ Auffällig unauffällig eben.

Über ro-quadrat

ro-quadrat ist ein 10-köpfiger EDV-Dienstleister mit Sitz in Leibnitz in der Südsteiermark. Mit fünf Kernleistungen deckt ro-quadrat den Großteil aller IT-Anforderungen seiner Kunden ab: IT-Consulting & Beratung, System Engineering & Installation, Systembetreuung & Helpdesk, Managed Services & Cloud Services, Vertrieb & Sales Services. Mehr unter ro-quadrat.at.

Über Tech Data

Tech Data ist ein internationaler IT-Distributor, dessen Ziel es ist, das aktive Bindeglied im Technologie-Ökosystem zu sein. Das End-to-End-Portfolio an Produkten, Services und Lösungen, die hochspezialisierten Kompetenzen und das Knowhow in Next Generation Technologien ermöglichen es den Tech Data Vertriebspartnern, die Produkte und Lösungen auf den Markt zu bringen, die die Welt braucht, um zu verbinden, zu wachsen und sich weiterzuentwickeln. Mehr unter at.techdata.com.

Über HPE

Hewlett Packard Enterprise (HPE) ist ein globaler Anbieter von As-a-Service-Lösungen vom Netzwerkrand bis zur Cloud. Damit können Kunden den Wert ihrer Daten erschließen, egal wo sie entstehen. Seit Jahrzehnten erfindet HPE die Zukunft neu und treibt Innovationen voran, um das Leben und die Arbeit der Menschen zu verbessern. HPEs offene und intelligente Technologielösungen bieten eine einheitliche Nutzererfahrung über Clouds und verteilte Standorte hinweg – das hilft Kunden, neue Geschäftsmodelle zu entwickeln und ihre Effizienz zu steigern. Mehr unter hpe.com/at.

> Dass wir wachsen, scheint klar. Wie genau hingegen nicht.”
>
> – **Roman Cech**, Geschäftsführer von ro-quadrat

> Wenn ich schon ein Rechenzentrum betreibe, dann will ich auch wissen, was dort wirklich passiert. Dazu brauche ich die volle Kontrolle bis runter aufs Blech.”
>
> – **Roman Cech**, Geschäftsführer von ro-quadrat



“

Das war und ist die genau die Flexibilität, die wir in unserer Situation gesucht haben. Wir können einfach, transparent und klar kalkulieren, was uns die IT kostet.”

– **Robert Galler**, Geschäftsführer von ro-quadrat



Unser Lösungspartner

TechData Advanced Solutions

Erfahren sie mehr

hpe.com/at/de/greenlake

hpe.com/at/de/storage/hpe-primera

hpe.com/at/de/integrated-systems/synergy

Lösung

Hardware

- HPE Synergy 12000 Frame
- HPE Synergy 480 Gen10 Compute Modules
- HPE Primera A630 2-Node Controller

Software

- HPE OneView
- HPE InfoSight

HPE Pointnext Services

- HPE GreenLake Managed Services
- HPE Foundation Care
- HPE Datacenter Care

Wichtige partner

- Tech Data

HPE GreenLake besuchen

Chat E-mail Telefon Updates

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für Hewlett Packard Enterprise Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

VMware ist in den USA und/oder anderen Ländern eine Marke und/oder eingetragene Marke von VMware, Inc. Alle genannten Marken von Dritten sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

a50004016DEE, Rev. 1

Hewlett Packard Enterprise