



Cloud Computing

Kundencase: Internationale Web-Plattform für zertifizierte Reduktion von Emissionen

Kundencase: Internationale Web-Plattform für zertierte Reduktion von Emissionen (Overview)



nop
Commerce

Web &
Cloud Apps

Azure SQL
& Database
Backup

Application
Insights

Azure
Storage

Software as
a Service

AUSGANGSSITUATION

- / Manuelle Abwicklung von Zertifikatkäufen
- / Geplante Gestaltung von Zahlvorgängen ohne Bank oder Zwischenstelle
- / Internationaler Zugriff
- / Gewünschte Zunahme der Nutzung durch kleinere Unternehmen und Privatpersonen

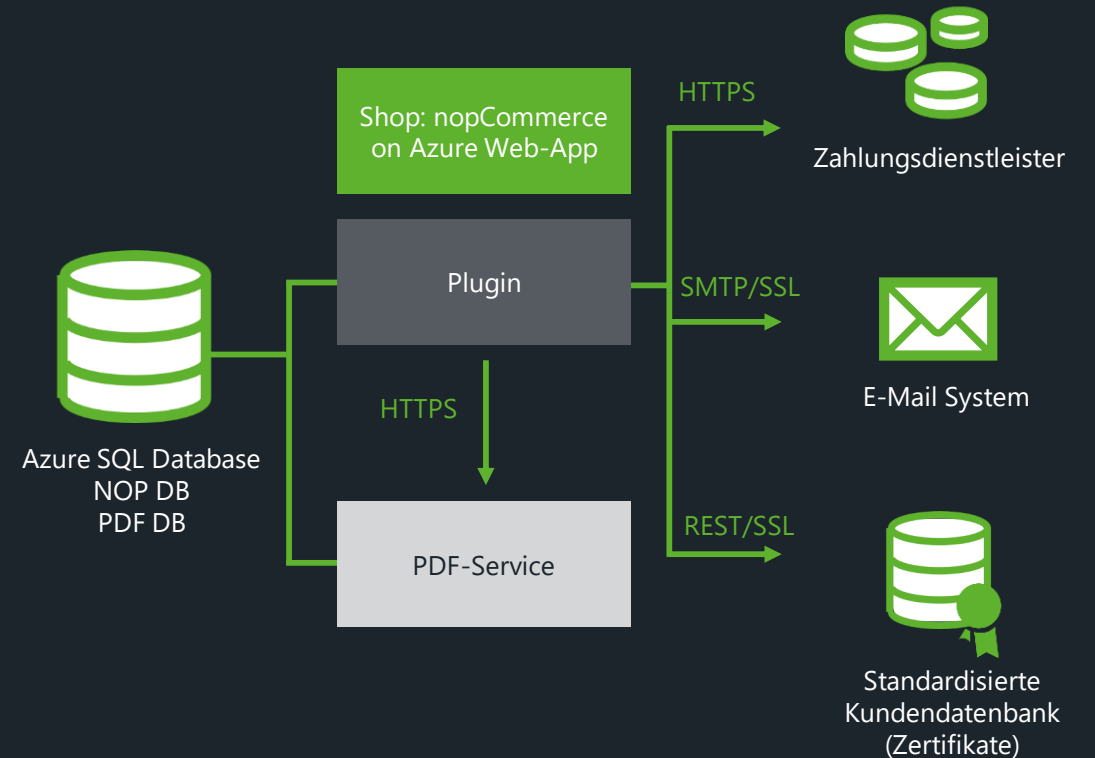
LÖSUNG

- / Entwicklung der Web-Plattform inkl. Shopsystem und Optimierung bei Relaunch
- / Integration einer standardisierten Datenbank zum Abruf der verfügbaren Zertifikate, der Bezahlungsmöglichkeiten (PayPal, Kreditkarte) und eines E-Mail-Systems
- / Hosting der Web-Plattform, Support und Monitoring

ERGEBNISSE

- / Userfreundliche, internationale Plattform mit multimedialen Anwendungen
- / Zunahme der Nutzung und Zertifikatkäufe
- / Hohe Skalierbarkeit durch Microsoft Azure
- / Insights zur Performance in Echtzeit

Kundencase: Internationale Web-Plattform für zertierte Reduktion von Emissionen (Architektur)



Cloud Migration by Objektkultur:



IHRE HERAUSFORDERUNGEN:

- / Optimierung von Geschäftsprozessen
- / Gewährleistung einer hohen Verfügbarkeit
- / Sicherstellung einer effizienten Ressourcenverteilung
- / Mangelnde Expertise für Cloud-Services

WAS SIE BERÜCKSICHTIGEN SOLLTEN:

- / Umfassende Cloud-Strategie
- / Status Ihrer Cloud-Readiness
- / Notwendige Expertise für Cloud Computing
- / Sichere Daten & Prozesse

UNSERE LÖSUNG:

Wir unterstützen Sie bei Ihrer Migration in die Microsoft Azure Cloud.



Hohe
Prozessgeschwindigkeit



Etablierte
Innovationstechnologie



Kostensenkung
(Hardware/Personal)



Flexible
Infrastrukturbeschaffung



Konzept
Infrastructure as a Code

Cloud Operations by Objektkultur:



IHRE HERAUSFORDERUNGEN:

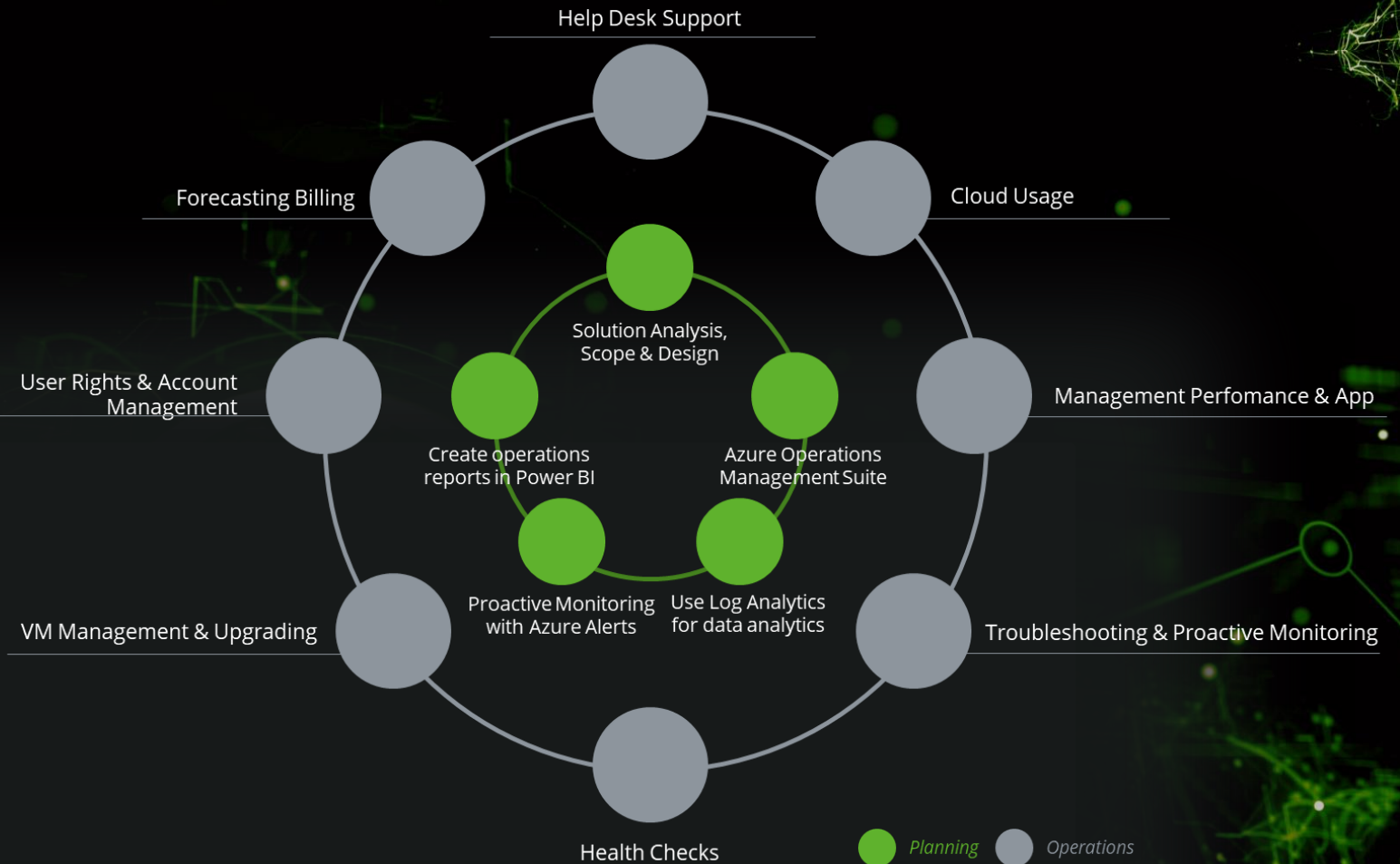
- / Mehr Transparenz zur Performance
- / Rechtzeitige Risiko-Erkennung
- / Mehr Effizienz in der Ressourcen-/Kostenstruktur

WAS SIE BERÜCKSICHTIGEN SOLLTEN:

- / Notwendige Expertise
- / Sichere Daten und Prozesse
- / Notwendige Ressourcenbereitstellung

UNSERE LÖSUNG:

Wir übernehmen den kompletten Betrieb sowie das dazugehörige Monitoring für Ihre IT in der Cloud – und zwar 24/7.



Volle Konzentration auf Kerngeschäft



Individuelles Monitoring in Echtzeit



Frühzeitige Störungserkennung



Erreichbarkeit rund um die Uhr



Konzept Infrastructure as a Code

Assessment: Get ready for the cloud



ABBILDUNG DER AKTUELLEN SYSTEMARCHITEKTUR

Verbundene Netzwerke, konsumierte Webservices, externe Abhängigkeiten



ANALYSE DER VERWENDETEN HARDWARE

Virtualisierung der Server, ausreichende Internetanbindung



ANALYSE DER EINGESETZTEN SOFTWARE

Art der Software und Betriebssysteme



DATENANALYSE

Durchführung der Datenbackups, Vertraulichkeit, Speicherort, Gesamtdatenmenge

Ziel-
architektur
Design
in Azure

Preis-
rechnung,
ROI

Zieldaten-
menge,
Traffic

Proof
of Concept

3 Tage
ab 3.000 €



IHR KONTAKT:

Christian Dörrer
Lead Consultant
+49 721-83 04 05 00
cd@objektkultur.de
objektkultur.de

