

# ACP

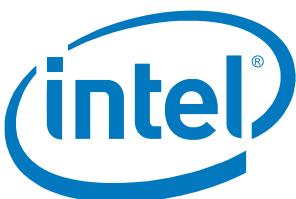
**GODYO**  
IT to Business

## ACP Hybrid Solutions

Das Beste  
aus drei Welten!



**Hewlett Packard  
Enterprise**



Private Cloud – Public Cloud – On Premise!  
Kunden wollen heute die Vorteile aller Betriebsmodelle im Unternehmen nutzen. Mit dem innovativen Hybrid Solutions-Modell der ACP entscheiden Sie, welche Bereiche Ihrer IT Sie wie und wo am besten einsetzen bzw. beziehen. Egal, ob Sie ihre IT-Infrastruktur oder Daten inhouse betreiben bzw. halten wollen, ob Sie Leistungen von einem der ACP-Rechenzentren in Anspruch nehmen oder Rechenleistungen öffentlicher Cloud-Anbieter nutzen möchten.

ACP berät Sie dabei umfassend und zukunftsorientiert, was zu Ihrem Geschäftsmodell optimal passt. Gerne verwalten wir dazu skalierbar Ihre Infrastruktur-Plattform, stellen Ihnen jedoch auch Tools zur Verfügung, um dies selbstständig übernehmen zu können.

**Wir geben Ihnen die Freiheit – Sie entscheiden!**

# Die Zukunft ist hybrid

Hybride Lösungen verbinden die Vorteile unterschiedlicher Systeme und erzielen ein besseres Ergebnis. In der Automobilbranche gehört hybriden Autos heute die Zukunft! Elektromotoren gelingt eine saubere Emission, Verbrennungsmotoren schaffen weite Strecken. Hybride Antriebstechniken verbinden somit beide Vorteile zu einem System.

Ähnlich in der IT! Mit den ACP Hybrid Solutions verbinden Sie heute die Vorteile von Private Cloud, Public Cloud und On Premise-Ansätzen zu einer sinnvollen IT-Infrastruktur. Damit gewährleisten Sie ihre individuellen Anforderungen an Datenschutz und IT-Sicherheit und sind zugleich effektiv und effizient.

## Sie entscheiden, was zu Ihnen am besten passt!

Und das Besondere: Über eine einheitliche, skalierbare Service Automation Plattform verwalten wir gerne für Sie Ihre Infrastrukturdienste – schnell und bedarfsgerecht. Über Workflows werden alle geschäftlichen Freigabeprozesse abgebildet, sowohl für Cloud-Angebote als auch für die On Premise-Lösungen vor Ort beim Kunden. Über eine App können Kunden die Plattform auch selber steuern. Wir geben Ihnen die Freiheit zu entscheiden, wie viel IT-Leistung Sie punktuell benötigen!

Profitieren Sie von ACP – Ihrem Hybrid Solutions-Provider

**20**  
Jahre

Erfahrung als Systemhaus  
und Service Provider

schnelle Reaktion und  
schnelle Problemlösungen –

**24x7x365**

einfache Nutzung  
von optionalen ACP  
**Cloud Services**

langjährige

**Top-Partnerschaften**



zu Premiumherstellern wie HPE,  
Microsoft, VMware und Veeam

Mission Critical

**Kompetenz**

**Green IT**

energieeffiziente  
Hardwarenutzung

höchstes

**Know-how**

durch mehrere hundert  
Spezialisten

garantierte

**Service**

Levels

höchste

**Sicherheit**

und ISO

**27001**

zertifiziert

► **Infrastructure as a Service (IaaS)**

Über unser IaaS-Angebot stellen wir bedarfsabhängig virtuelle Infrastruktur-Komponenten wie Rechenleistung, Speicher, Backup-Systeme oder Netzwerkkapazitäten zur Verfügung. Diese Leistungen können sowohl von Public Cloud-Anbietern wie z.B. Microsoft Azure und Amazon AWS als auch über die ACP-Rechenzentren in Deutschland bezogen werden.

► **Security as a Service (SecaaS)**

Mit unserem SecaaS bieten wir IT-Sicherheitsfunktionalitäten, die aus der Cloud bezogen werden können. Wir stellen diese sowohl als client- oder benutzerbezogene Sicherheitsapplikationen als auch als zentrale oder servergestützte Sicherheitslösung aus der Cloud zur Verfügung. Zu unseren Security-Lösungen aus der Cloud gehören managed Firewall, eMail Security, Web Application Security oder Penetrationstests.

► **ACP Managed Services**

Unser umfangreiches Portfolio an Managed Services bietet Kunden ein Betriebsmodell, das sich mit Modulen und Skalierungen optimal den individuellen Anforderungen anpasst, vom Betrieb einzelner Applikationen bis hin zur gesamten Betriebsführung. Dadurch ermöglichen wir unterschiedliche Services wie Monitoring oder Patching und managen jede gewünschte IT-Komponente. Zusätzlich unterstützen wir Sie dabei, neben der Auswahl des richtigen Herstellers für Hardware und Software, den optimalen Standort für die IT zu bestimmen – ob klassischer Vor-Ort Betrieb, teilweise oder gesamte IT-Auslagerung in die ACP-Rechenzentren.

► **Public Cloud**

ACP verfügt über umfassende Partnerschaften und Zertifizierungen zu öffentlichen Cloud-Anbietern wie Microsoft oder Amazon. Über deren global verteilte Rechenzentren orchestrieren wir für unsere Kunden sowohl Software as a Service-, Plattform as a Service- als auch Infrastructure as a Service-Angebote und stellen Themen wie Microsoft Azure inkl. Office 365, Amazon Web Services wie Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) oder Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) zur Verfügung.

► **Software as a Service (SaaS)**

Mit unserem SaaS-Angebot stellen wir Applikationen, unabhängig von den eingesetzten Infrastrukturen, online aus einer Cloud als Service, d.h. ohne eine lokale Installation, zur Verfügung. Zu den Applikationen gehören unter anderem Office 365 von Microsoft oder die ACPbox, eine Collaboration- sowie Filesharing-Lösung der ACP.

► **(Hosted) Private Cloud**

Setzen Sie auf standardisierte Cloud Service-Angebote aus den deutschen ACP Rechenzentren. Gemäß den höchsten Sicherheitsstandards stellen wir Ihnen an den Standorten Hamburg, Jena, München, Passau und Regensburg unterschiedliche Lösungs- und Serviceangebote zur Verfügung. Zudem können wir abgekapselte, dedizierte Umgebungen für Kunden bereitstellen, wie Virtual Datacenter, Disaster Recovery as a Service oder Archive as a Service

► **On Premise**

Kunden, die Teile oder sogar ihre gesamte IT weiterhin im eigenen Rechenzentrum halten und betreiben möchten, haben mit ACP den idealen Partner, um die optimalen Lösungen für ihre Anforderungen zu finden. Über ACP können die einzelnen IT-Systeme sowohl gekauft bzw. geleast oder als Service gemietet werden.

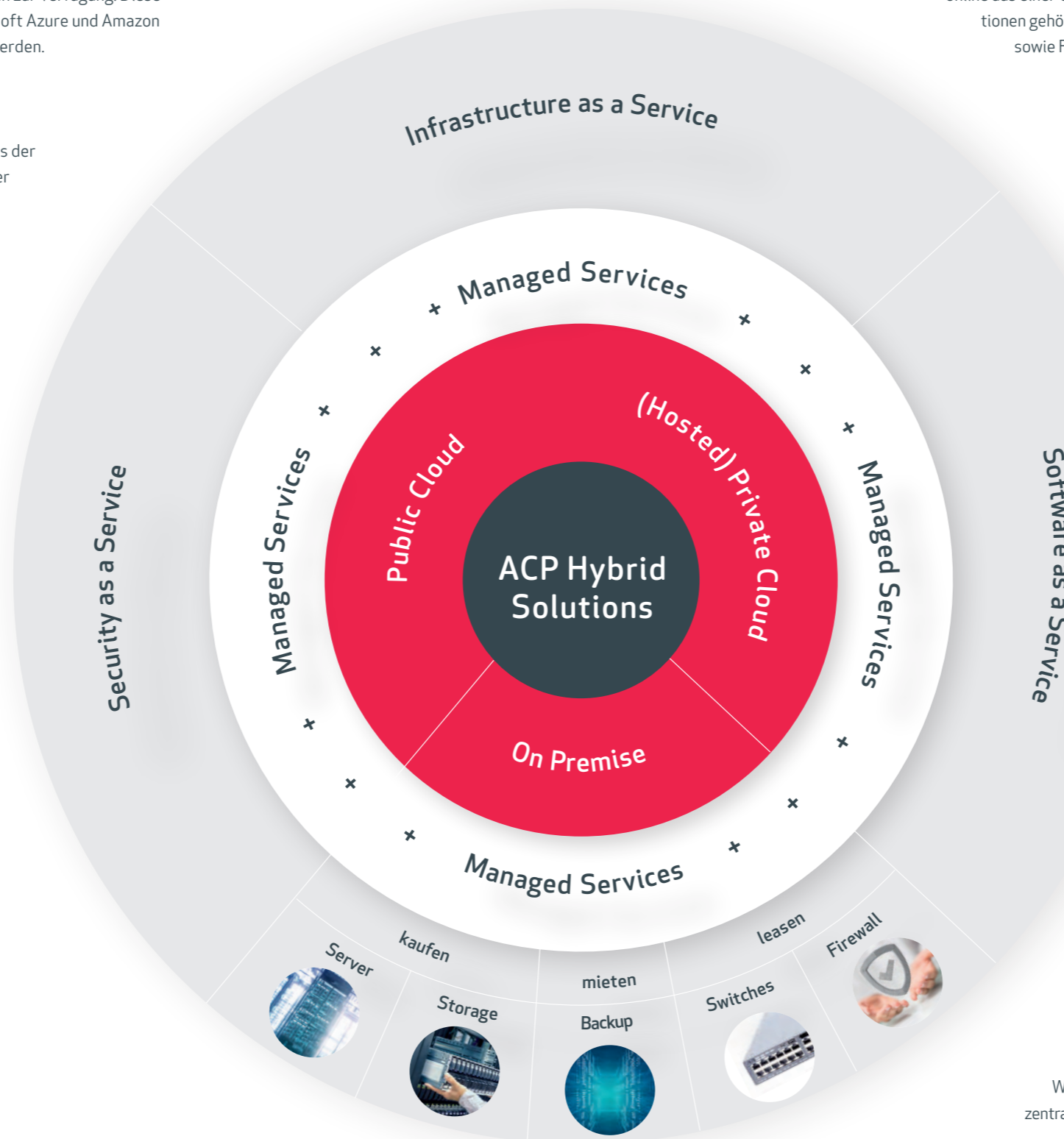
- **Server**  
HPE ProLiant Server als Rackmount Version oder in modernen und flexiblen Blades-Systemen. Neben Linux und Windows als Betriebssysteme werden alle gängigen Virtualisierungslösungen unterstützt.

- **Storage**  
HPE 3Par und Store Virtual Speichersysteme bieten höchste Performance und Verfügbarkeit.

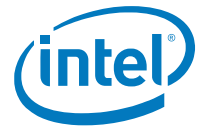
- **Backup**  
Geschäftsdaten können durch individuelle Datensicherungs-lösungen geschützt werden, die alle Anforderungen für die Wiederherstellung von Geschäftsprozessen erfüllen.

- **Switches**  
Agile, skalierbare Switch-Lösungen, die von der Peripherie bis zum Kern eingesetzt werden. HPE und Aruba bieten Netzwerkkomponenten in der Enterprise-Klasse. Aruba hat mit innovativen und durchdachten Produkten den WLAN-Markt verändert und bietet neben Access Points auch Controller für zentral verwaltbare Enterprise Wireless LAN-Lösungen.

- **Firewall**  
Bedrohungsmanagement vom Endpunkt bis zum Übergang in andere Netze können durch skalierbare und modulare Enterprise Firewall-Lösungen abgesichert werden.



# ACP Building Blocks



ACP Building Blocks sind nutzerorientierte, hochflexible Services, die auf standardisierten Systemkomponenten von Hewlett Packard Enterprise basieren. Dabei werden die Vorteile einer dynamischen Cloud-Lösung und die sichere Bereitstellung im Kunden-Rechenzentrum miteinander vereint.

Mit den ACP Building Blocks bieten wir verbindliche SLAs und Services aus einer Hand. Kunden müssen sich somit nicht auf unverbindliche Herstellergarantien verlassen. Einzelne Komponenten der ACP Building Blocks können flexibel mit herkömmlichen Bezugsformen sowie mit Hosted Private Cloud- und Public Cloud-Angeboten kombiniert werden.

Das Besondere: Kunden mieten Services, anstatt Systemkomponenten zu erwerben. So bezahlen sie nur das, was sie wirklich nutzen. Neben höchster Verfügbarkeit und Datensicherheit können Anforderungen an die Infrastruktur bei einer Unternehmensexpansion jederzeit dynamisch angepasst werden. Da hier Hardware nicht gekauft, sondern Infrastrukturleistungen gemietet werden, wird die Unternehmensbilanz nicht belastet. Mietaufwände werden als Betriebskosten verbucht und fließen nicht in das Anlagevermögen.

ACP hat für Sie hier den Würfel gedreht. Nicht mehr die Technologie steht im Vordergrund, sondern die Nutzung eines Services.

#### ► Compute

Statt Technologien und Hardware bereitzustellen, können Computing Services genutzt und nach Anzahl von virtuellen Servern, virtuellen CPUs und vRAM nutzungsorientiert abgerechnet werden. Verbindliche Service Levels ersetzen die unverbindlichen Reaktions- oder Call-to-Repair-Zeiten der Server-Hardware.

#### ► Data Availability

Speichertechnologien werden hier durch garantierte Verfügbarkeitslevels für Daten ersetzt. Unabhängig von Technologien steht auch hier die Nutzung von Daten im Vordergrund. Die Datenspeicher können in den Verfügbarkeitslevels Gold-Tier1, Silver-Tier2 und Bronze-Tier3 genutzt und nach tatsächlichem Verbrauch abgerechnet werden.

#### ► Protection

Geforderte Wiederherstellungszeiten und Wiederherstellungspunkte für Daten und

virtuelle Server bieten verlässliche und verbindliche Nutzungsmehrwerte. Die Wiederherstellung von Daten kann als Service genutzt, aber auch selbstständig durch den Kunden durchgeführt werden. Die eingesetzten Datensicherungsverfahren basieren auf marktführende Technologien und werden durch ACP überwacht.

#### ► Network

Über gemanagte Netzwerkkomponenten können Network Ports unter Einhaltung von Netzwerksicherheitsanforderungen mit benötigten Geschwindigkeiten von 1Gbit bis 10Gbit genutzt werden.

#### ► Edge Security

Über Edge Security werden Übergänge zu anderen Netzen und die Absicherung des Zugriffs von außen auf Unternehmensdaten geschützt.



## Die Vorteile der ACP Building Blocks

- Bezahlte wird nur, was genutzt wird (auch bei Lizenzen)
- Höchste Verfügbarkeit – feste Zusagen für Service Levels
- Höchste Datensicherheit – überwacht durch ACP-Spezialisten
- Keine Investitionen nötig – OpEx statt CapEx
- Schnelle Projektumsetzung
- ACP ist Ihr Single Point of Contact
- Dynamische Bereitstellung von Ressourcen und Lizenzen bei Mitarbeitern
- IT-Mitarbeiter können sich auf Kernaufgaben konzentrieren

# ACP

## Ihre IT ist unser Business.

### ACP

#### Ihr Partner vor Ort

ACP ist in Deutschland und Österreich präsent. Gegründet 1993, beschäftigt der IT-Provider mittlerweile über 1.200 Mitarbeiter an mehr als 36 Standorten. ACP bietet als herstellerunabhängiges IT-Systemhaus Consulting, Beschaffung und Integration, Managed Services, Datacenter Services sowie IT-Finanzierung für das gesamte IT-Sortiment für Unternehmen, Behörden und Organisationen jeder Größe.



ACP Gruppe • [info@acp.de](mailto:info@acp.de) • [www.acp.de](http://www.acp.de)

Ihr Ansprechpartner zum Thema  
**ACP Hybrid Solutions**



**GODYO-Unternehmensgruppe**

Prüssingstraße 35

07745 Jena

Tel.: +49 3641 287-0

Fax: +49 3641 287-287

E-Mail: [marketing@godyo.com](mailto:marketing@godyo.com)

Unsere Partner:



**Hewlett Packard  
Enterprise**

