



Maszyny i sieci wirtualne



Analiza danych



DRC, Backup, Archiwizacja



Zarządzanie infrastrukturą mobilną



Zarządzanie tożsamością



Aplikacje mobilne i internetowe



Usługi multimedialnych



Usługi integracji

ROZWIĄZANIA W CHMURZE DLA NOWOCZESNYCH FIRM

Microsoft Azure to chmura publiczna oferowana przez Microsoft, czyli dostępne w każdej chwili zasoby obliczeniowe wraz z dodatkowymi usługami, które firmy mogą wykorzystywać do utrzymywania własnych aplikacji, zwiększenia możliwości posiadanych centrów danych lub jako jedyne, kompletne środowisko informatyczne.

Microsoft Azure dostępny jest w trzech modelach – Platform as a Service (PaaS), Infrastructure as a Service (IaaS) oraz Software as a Service (SaaS), czyli jako platforma, infrastruktura oraz zestaw gotowych do wykorzystania usług. Klienci mogą skorzystać z funkcji infrastruktury Microsoft Azure dającej dużą swobodę personalizowania lub gotowych usług dających dużą oszczędność czasu wynikającą z wyeliminowania konieczności administrowania środowiskiem IT.

Bezpieczeństwo i zgodność z wymaganiami prawa

Platforma Microsoft Azure zarówno od strony architektury jak i umów prawnych spełnia najbardziej restrykcyjne wymagania przepisów prawa i polityk bezpieczeństwa naszych Klientów:

- Zgodność z dyrektywą **EU Data Protection Directive (95/46/EC)** oraz **Safe Harbor Framework** daje możliwość przechowywania i przetwarzania w chmurze Microsoft danych osobowych obywateli Unii Europejskiej w tym obywateli Rzeczypospolitej Polski.
- 28 inspektoratów ds. ochrony danych osobowych (w tym polski **Generalny Inspektor Ochrony Danych Osobowych**) [zatwierdziło zobowiązania Microsoft](#) w zakresie rozwiązań w chmurze.
- Centra przetwarzania danych Microsoft są poddawane **cyklicznym Audytom Bezpieczeństwa** realizowanym przez niezależne jednostki – Klienci mają pełny wgląd w raporty i analizy.
- Dane przed wysłaniem do chmury Microsoft mogą zostać zaszyfrowane kluczem x.509 v3 o długości 2048 bitów przed wysłaniem do chmury – Kluczem zarządza Klient i może przechowywać go poza chmurą Microsoft.



Infrastruktura Microsoft spełnia wymagania certyfikacyjne m.in. dla.:

- ✓ [ISO/IEC 27001:2005](#) oraz [SOC 1/SSAE 16/ISAE 3402 i SOC 2](#);
- ✓ [Cloud Security Alliance \(CSA\)](#) oraz [FedRAMP](#)
- ✓ [Payment Card Industry \(PCI\) Data Security Standards \(DSS\)](#)
- ✓ [UK G-Cloud](#), HIPAA BAA, Klauzuli modelowych UE, IRAP, MTCS, Zgodności GxP i wielu innych.

Szczegółowe dane dotyczące zgodności z przepisami prawa i międzynarodowymi certyfikacjami dostępne w sekcji [Trust Center](#).

PLATFORMA MICROSOFT AZURE – ZESTAW NARZĘDZI I USŁUG W CHMURZE DLA NOWOCZESNYCH FIRM

Wysoka dostępność usług i aplikacji

Firma Microsoft gwarantuje **dostępność usług na poziomie 99,9% - 99,99%**. Poszczególne wartości dostępności ustalone są indywidualnie dla danych komponentów platformy.

[Poznaj szczegóły](#) dotyczące gwarantowanej dostępności usług



Otwartość platformy Microsoft Azure

Przenosząc rozwiązania i usługi do chmury Microsoft Azure możesz nadal korzystać z języków lub systemów, które znasz:

- obsługa wielu języków programistycznych (PHP, Java, .NET, Node.js, Python, Ruby...)
- obsługa środowisk Linux, CentOS, Oracle, SAP, IBM, MySQL
- integracja z portalami Git, TFS, GitHub...

Elastyczność i opłaty wyłącznie za wykorzystane zasoby

Usługa Microsoft Azure łączy w sobie wszelkie korzyści finansowe wynikające z wykorzystania technologii Chmury Publicznej:

- naliczanie minutowe
- opłata wyłącznie za wykorzystane zasoby
- automatyczne skalowanie maszyn i usług
- brak opłat za wyłączone usługi np. zastopowane maszyny wirtualne lub wyłączone aplikacje/witryny internetowe



Microsoft Azure to ponad 60 usług i funkcji:

- maszyny wirtualne Windows oraz Linux
- aplikacje Microsoft (Sharepoint, SQL, BizTalk, NAV...)
- aplikacje partnerskie Oracle, SAP, IBM i wiele innych...
- dziesiątki aplikacji CMS, CXM, WEB App...
- Visual Studio On-Line oraz usługi dla aplikacji Mobilnych
- Azure ActiveDirectory, Azure RMS, Usługi Multimediiów
- Wirtualizacja aplikacji (Azure RemoteApp)
- BigData oraz BI (HDI/Hadoop + MS SQL)

Poznaj poszczególne [usługi i scenariusze Microsoft Azure](#).

