

iver



Applikation som tjänst

Tjänsteinnehåll



Applikation som tjänst

Innehåll

Inledning	3
Applikationsutveckling	3
Applikationsmodernisering	3
Integrationstjänster	3
Applikationsförvaltning	3
Tjänsteinnehåll	4
Microsoft SQL Platform	4
Hosted Exchange	4
Hosted Active Directory	4



Inledning

Detta dokument beskriver leveransalternativ och tjänsteinnehåll för applikation som tjänst.

Vårt erbjudande inom applikationstjänster passar såväl krav på snabba och säkra processer för granskning, testning och release av kod, som verksamheter med äldre system som måste moderniseras och flyttas till molnet. Vi hjälper dig genom hela resan – från analys och utvärdering av behov till utveckling, driftsättning och förvaltning.

Applikationsutveckling

Utifrån dina önskemål och behov utvecklar vi applikationer som ger din verksamhet digitala konkurrensfördelar och möjlighet att skapa innovation. Våra utvecklare arbetar bara med de senaste verktygen och har alltid förvaltning och framtida utveckling i åtanke under projektet. Välbeprövade processer för granskning, testning och release av kod i kombination med certifierade utvecklingsmiljöer ger oöverträffad flexibilitet, kvalitet och säkerhet.

Tjänster inom DevOps, DevSecOps, buildpipes och lösningar med micro services i containers utvecklade på .NETCore. Vi arbetar med alla stora programmeringsspråk och ramverk: C#, Java, Go och TypeScript m.fl. och har stor kompetens inom CI/CD, informationssäkerhet och de möjligheter som hybridlösningar med privata och publika molnlösningar ger.

Tillsammans med dig designar, utvecklar och driftsätter vi skräddarsydda lösningar som gör att din verksamhet får ut mesta möjliga nytta och värde av digitaliseringen.

Applikationsmodernisering

Våra experter har stor erfarenhet av behovsdriven applikationsmodernisering, ofta med målet att ta äldre applikationer till en modern, molnbaserad infrastruktur. När din applikation är i molnet kan du dra nytta av digitaliseringens möjligheter med AI, automatisering, BI och allt annat du behöver för att skapa digitala konkurrensfördelar och innovation.

Integrationstjänster

Vi har stor erfarenhet av att driva stora systemintegrationsprojekt, ofta med målet att bygga bort manuella steg och skapa effektivare informationsflöden. När dina system kan kommunicera och utbyta information får du helt nya möjligheter att skapa digitala konkurrensfördelar och innovation.

En central del i lösningen är EAI (Enterprise Application Integration), en plattform som hanterar alla informationsflöden och konverterar data så att dina system kan utbyta information. Lösningen hanterar alla typer av system, gamla som nya, oavsett om de drifas i traditionella serverlösningar eller i molnet.

Applikationsförvaltning

Vi säkerställer att dina verksamhetskritiska applikationer och system drifas, underhålls och vidareutvecklas på ett förutsägbart sätt. Tydliga SLA:er säkerställer trygg drift och tillgång till expertkompetens när du behöver den. Vi arbetar enligt väletablerade samverkansmodeller med formaliserad struktur för möten, diskussionsforum, protokoll och rapporter.



Tjänsteinnehåll

Microsoft SQL Platform

Microsoft SQL Platform levererar en standardiserad uppsättning av Microsoft SQL Server med tillhörande infrastruktur, operativsystem och hantering. Beroende på applikationens krav erbjuds olika leveransalternativ där till exempel tillgänglighet och prestanda är viktiga parametrar.

Leveransalternativ	Beskrivning
Standard Server	Databasdrift levereras med en server. Vid bortfall eller underhåll av tjänsten är tjänsten otillgänglig fram tills den är återställd.
HA-Async Server	Databasdrift levereras med två servrar. Vid bortfall av primär server kan tjänster startas manuellt på sekundär server.
HA-Sync Server	Databasdrift levereras med två servrar. Vid bortfall eller underhåll av primär server flyttas aktiv nod automatiskt till sekundär server. Denna Tjänst innebär hög tillgänglighet och lämpar sig för system där kraven är höga och där underhåll skall kunna ske utan avbrott i driftstjänsten.
HA-Sync Databas	Databashotell i delad driftmiljö. Denna Tjänst innebär hög tillgänglighet för dina databaser och lämpar sig för mindre databaser där kraven är höga rörande tillgänglighet och där underhåll skall kunna ske utan avbrott i driftstjänsten.

Nedan specificerar och detaljerar det tjänsteinnehåll som innefattas i tjänsten.

- Backuphantering
- Underhåll
- Kryptering
- Lagring
- Övervakning
- Autentisering

Hosted Exchange

Hosted Active Directory