

DEFINICE ŘEŠENÍ:

Obsah komunikace až 10 let nazpět v objemu vyšších jednotek TB. Mezi těmito daty je umožněno libovolně vyhledávat díky podpoře vlastní realizace rozdělení úložiště dat. Reporting k celému provozu s automatizovaným vyhodnocováním kritických SLA.



Naše řešení
vás nadchnou!



Migrace a náhrada stávající platformy za novější verzi byla z pohledu zákazníka realizována pro zásadní změnu v architektuře Oracle SOA Suite řešení mezi verzemi 10g a 11g, na kterou Oracle neposkytuje standardizovaný migrační nástroj. V případě nerealizování tohoto projektu by zákazník neměl jednak partnera pro dodávku rozvoje a provozních služeb platformy, neboť nelze svévolně smlouvy v rámci státní instituce prodlužovat a dále by neměl ani podporovanou / aktualizovanou verzi platformy a ztratil by nárok na odpovídající „maintenance“ produktu.

INSTALOVANÉ PRODUKTY / MODULY:



- Oracle Service Bus 12c a Oracle SOA Suite 12c
- Oracle Database 12c
- GEM Services Portal (včetně GEM SOA Governance)

- GEM XML Firewall
- GEM Traffic Manager a další produkty pro správu podnikových procesů, správu životního cyklu služeb a jejich údržbu.



Nejlepším řešením v kategorii Komunikační produkt je GEM SOA Governance v rámci soutěže IT Produkt 2018 pořádané pod záštitou odborníků z IDG.

eAGRI Správa služeb - Dohled - Konfigurace - Audit log

Virtualni_2

Filter služeb

Aktualizovat

5 minut 1 hodina 1 den 1 měsíc 1 rok 30 dní

Statistiky pro služby počítané po hodinách

Název služby	Verze	Počet všech volání	Počet úspěšných volání	Počet volání s business chybou	Počet volání s technickou chybou	Úspěšnost	Začátek éseku
ALC_CON01A	1.0	1	0	1	0	100.0	28. 3. 2017 10:25
ALC_CON01A	1.0	10	10	0	0	100.0	28. 3. 2017 10:35
ALC_CXP01A	1.0	1	0	1	0	100.0	28. 3. 2017 10:25
APA_CHM01A	1.2	1	1	0	0	100.0	6. 4. 2017 09:55
APA_PIC03B	2.2	2	1	1	0	100.0	30. 3. 2017 16:45
APA_PIC03B	2.2	1	1	0	0	100.0	30. 3. 2017 16:50

eAGRI Správa služeb - Dohled - Konfigurace - Audit log

Virtualni_2

Číselníky

Typ služby
Druh služby
Kategorie služby
Protokol zpráv
Typ přenosu zpráv
Trasovací body
volání služeb
Fáze zpracování
Stav zpracování
Typ agregace
Zápis do trackingu
Validace zpráv
Validace ESB
obálky

Bezpečnost

Přístroje aplikací
Entity
Aplikace
Subjekt
Kontakty

Ostatní

Směrování služeb

Popis	#
Standardní Request x Response.	1
Ve volání jsou data.	1



DODÁVKA SPECIÁLNÍCH KOMPONENT AGRIBUS:



- Bezpečnostní prvek XML Firewall, který disponuje možností parametrické definice pravidel pro filtrování SOAP komunikace.

- Software loadbalancer – nasazen jako balancer pro aplikační servery datových center.

PORTÁL SLUŽEB POSKYTUJE:

- Dokumentaci jednotlivých integračních služeb.
- Ověřuje dokumentaci služeb vzhledem k stavu provozního prostředí integrační platformy.
- Generuje statistiky běhu a chybovosti služeb včetně podkladů pro kapacitní plánování.
- Dílčí realizace společnosti OK System a.s. ukládá historické komunikace mezi všemi systémy pro případné dohledání a průkaznost.



- Obsah komunikace až 10 let nazpět v objemu vyšších jednotek TB. Mezi těmito daty je umožněno libovolně vyhledávat, což mimo jiné podporuje vlastní realizace rozdělení úložiště dat (vlastní partitioning databáze – je realizován zejména s ohledem na celkové náklady na licence databáze klienta).

Z hlediska provozu je realizace platformy a celý provoz všech prostředí plně realizován externím dodavatelem. Objednatel má však široké možnosti kontroly funkcí a běhu celé platformy i díky poměrně rozsáhlé dokumentaci a zejména reportingu, který je i přes veškeré automatizace velmi administrativně náročný. Reporting se vztahuje zejména k provozu a automatizovanému vyhodnocování kritických SLA.

eAGRI Správa služeb Dohled Konfigurace Audit log Virtualni_2

Základní údaje ESB_MONIT01A Základní údaje Verze 1.0 Generovat Sestavu

Název služby	ESB_MONIT01A	Zápis do trackingu	Zápis chyb, požadavků, odpovědí (i zdrojových systémů)
Verze	1.0	Validace zpráv	Požadavky i odpovědi
Stav služby	Aktivní	Validace ESB obálky	Validace dle nastavení u služby
Výchozí	Ano		
Poslední aktualizace	06.04.2017 12:02		
Aplikace	AgriBus		
Věcný název služby	Monitoring AgriBus BPEL	Frontování na ESB	NE
Druh služby	Proxy	Kategorie služby	S2
Typ služby	RR	Protokol zpráv	HTTP
Doba archivace na ESB	120	Typ přenosu zpráv	SOAP
Validovat obálku	NE		

eAGRI Správa služeb Dohled Konfigurace Audit log Virtualni_2

Filtrování služeb

Přehled služeb Stáhnout CSV Stáhnout XLS

Název služby	Věcný název služby	Stav	Druh	Typ	Verze	Doba Arch. ESB [min]	Výchozí	Dodavatel	Aplikace	#
AEO_DAT01B	AEO_DAT01B	✓	Proxy	RR	1.5	110	NE	OKSystem	AgriBus	
AEO_EAA01B	AEO_EAA01B	✓	Proxy	RR	1.4	120	NE	OKSystem	AgriBus	
AEO_EAV01B	zkusební import	✗	Proxy	RR	1.2	120	NE	OKSystem	AgriBus	
APA_CHM01A	GET_CHMELNICE	✓	Kompozitní	RR	1.2	120	ANO	OKSystem	AgriBus	
APA_GJ202A	SDB Get Jednotna Zadost	✓	Proxy	RR	1.4	12	NE	SAP	Synchronizační databáze SDB	
APA_SUI01B	APA_SUI01B	✓	Proxy	RR	1.0	120	NE	SAP	SAP	
APA_UZI01B	SAPS_LFA_TOPUP_UZIVANI	✓	Proxy	RR	1.2	120	NE	DNA	Registr půdy	