R+V Im FinanzVerbund der Volksbanken Raiffeisenbanken

GUIDE SHARE EUROPE DEUTSCHE REGION

Workinggroup CICS/TS
Activity Report **November 2017**

Firma	R+V Allgemeine Versicherung AG Raiffeisenplatz 1 65189 Wiesbaden
Vertreter	Rainer Sachse Abt. : ZI-AI-ST-AK Tel. : 0611/533-5724 Fax : 0611/533-775724 Email : rainer.sachse@ruv.de
Hardware	z/OS-Systeme : 2 IBM z13 Server 2964-N63 (709), Betriebssystem : z/OS 2.1
Systemsoftware	z/OS V2.1, JES3, (E)JES, RACF, NetView, GDPS , DB2 V11 (New Function Mode), IMS/DB V11.1, WebSphere MQ V7.0.1 + V8.0 CICS TS 5.3 in allen Umgebungen im Sysplex, CPSM zur Verteilung versch. Portal- und MQ-getriggerter Transaktionen genutzt. 76 Produktions-Systeme über 4 LPARs verteilt, ca. 120 Test-Systeme über ebenfalls 2 LPARs verteilt, 9 Basis-Systeme auf einer LPAR.
Aktivitäten	Upgrade verschiedener Compuware-Produkte (Xpediter CICS/TSO, Abend-AID/CICS, Shared-Services, etc.), Einführung OSGI-Java im CICS um Stufenweise die Runtime-Komponente des Produkt-Management-Systems PMS der Firma msg in Java anstelle C einzu-setzen und für die Aufrufe die zIIP-Prozessoren zu nutzen, Projekt und POCs zur Nutzung von Provider-Webservices im CICS, Einsatz eines neuen zFS-Konzeptes, Einsatz dedizierter IMS-freier CICS-Regions bzw. in Produktion Ausweitung des Plexes um 2 zusätzliche, IMSfreie LPARs
Planung	Dynamischere Bereitstellung von Test-CICSen mittles z/OSMF, POC mit Liberty-Java
Probleme und Lösungen	Erneut Timing-Problem beim Start der CICSe : OSGI-Bundles werden zu früh aktiviert, noch bevor die JVM komplett initialisiert ist. Die ur-sprüngliche UMOD kann nach verschiedenen PTFs nicht mehr einge-spielt werden. Stand Oktober ist erst eines von zwei PTFs zur Behe-bung dieser Probleme verfügbar, ab 23.10.2017 stand auch das zwei-te PTF UI51220 zur Verfügung.

Fragen	