

TECHNICKÉ PARAMETRY

Požadovaná nová konfigurace serveru i5 (8202 model E4D):

Upgrade ze stávající technologie Power 6 na technologii Power 7+.

Rackové provedení.

Zvýšení výkonu CPW 8300 na CPW 14000.

Kapacita hlavní paměti 64 GB.

Celková disková kapacita před ochranou RAID cca 2,5 TB.

Operační systém i5/OS ve verzi 7R1.

Přenos stávajících SW balíčků používaných v rámci prostředí i5/OS.

Rozšíření o konzoli HMC.

Náhrada dvou stávajících terminálů twinax příslušnými pracovními stanicemi.

Výměna externí magnetopáskové jednotky LTO3 za externí LTO6.

Postupové kroky:

Zjištění stavu CUM PTF a následné stažení posledního balíku pro danou verzi.

Instalace posledního CUM PTF (nutný restart).

Spuštění RGZPFM (reorganizace fyzických souborů) před přechodem na novou verzi OS.

Kompletní záloha stávajícího systému (systém v omezeném stavu - restriktivní režim).

Dvoukrokový HW upgrade ze stávajícího systému na nový systém (migrace použitelných dílů z původního systému) provádí technik výrobce ve spolupráci s techniky Dodavatele, instalace do stávajícího racku.

Ověření tisků, nastavení TCP/IP, provedení kompletní zálohy.

Instalace nového OS.

Restart systému, instalace nových balíčků na Mimix, resp.PowerLock (provádí technik výrobce), kontrola aplikací a záloh před a po upgrade.

Nastavení HMC konzoly, dohrání SW oprav pro HMC konzoli.

Kompletní záloha stávajícího systému (systém v omezeném stavu - restriktivní režim).

Nahrání dat z provedené zálohy na nový systém.

Instalace CUM PTF na novém systému.

Ověření funkčnosti nového systému, kontrola funkčnosti uživatelských aplikací, nastavení tisků podle příslušného protokolu, nastavení TCP/IP, provedení kompletní zálohy.

Restart HA řešení (MIMIX), synchronizace s produkčním systémem (provádí technik výrobce).