

VIRTUALIZÁCIA

Nábytok Galan, s. r. o.

Výrazná úspora nákladov a zvýšenie hodnoty a efektivity investícií do informačných technológií pomocou virtualizácie – to sú benefity, ktoré oslovili nášho klienta, Nábytok Galan.

VÝCHODISKOVÁ SITUÁCIA U KLIENTA

Spoločnosť sa od roku 1991 rozvinula z malej predajne nábytku na veľkometrážne nákupné centrum s rozlohou 15 000 m², s čím úmerne narástla potreba vybaviť predajňu informačnou technikou. Zásadnou požiadavkou klienta bolo zabezpečenie chodu predajne a komunikácie s dodávateľmi i zákazníkmi a bezpečnosť dát. Najvhodnejším riešením sa javila virtualizácia.

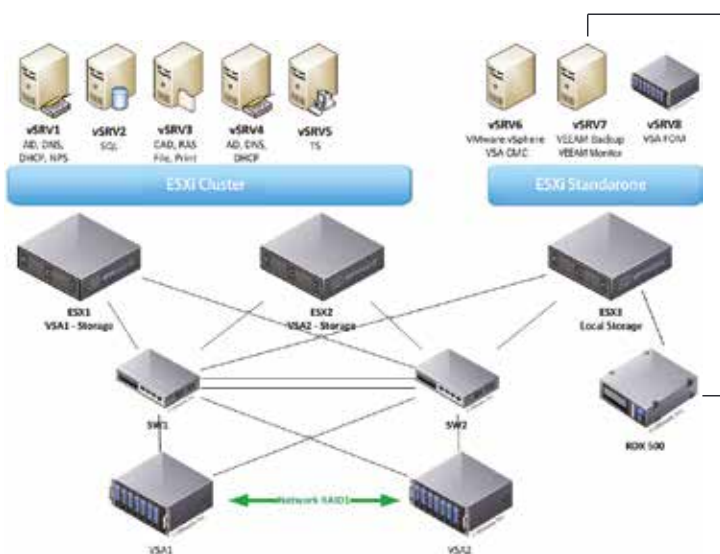
CIELE PROJEKTU

- optimálne riešenie konsolidácie a virtualizácie IT prostredia pri zachovaní prijateľných nákladov
- eliminácia doteraz neoptimalizovaných procesov a situácií v IT prostredí klienta
- zabezpečenie redundancie a vyššej dostupnosti kritických aplikácií
- vypracovanie efektívneho disaster recovery plánu

RIEŠENIE A POUŽITÉ TECHNOLOGIE

Po analýze IT prostredia pomocou nástroja VMware Capacity Planner bolo navrhnuté nasledovné riešenie:

- Doterajší primárny server sa bude používať na zálohovanie a manažment virtuálneho prostredia.
- Serverovú hardvérovú virtualizačnú vrstvu budú tvoriť dva servery v konfigurácii: HP DL380 (1x 6 core CPU, 36 GB RAM, USB 2 GB Flash, 6 x 146 GB SAS 10K RAID1).
- Softvérovú virtualizačnú vrstvu bude tvoriť platforma VMware vSphere.
- Storage vrstvu budú tvoriť dve navzájom replikované softvérové polia HP P4000 VSA.
- Zálohovanie bude zabezpečovať softvér Veeam Essentials, Symantec Backup Exec System Recovery a hardvér RDX mechanika (500 GB), ktoré budú pripojené na zálohovací server.
- Licencie OS Microsoft Windows Server Enterprise Edition umožnia prevádzkovať na serveri až štyri virtuálne prostredia, pričom pôjde o OPEN multilicencie s dvojročnými benefitmi Software Assurance.



PRÍNOSY PRE KLIENTA

- Vytvorenie stabilného hardvérového zázemia s minimálnou investíciou.
- Poskytnutie záruky okamžitého kolízneho riešenia vo forme disaster recovery plánu - spoločnosť nebude nútená zatvoriť svoju prevádzku z dôvodu nečakaného výpadku softvérových aplikácií alebo hardvérovej poruchy, tiež bude vedieť predísť komplikáciám pri opätovnom spúšťaní nevyhnutných aplikácií spôsobených nečakanými udalosťami, ako sú veľké výpadky elektrickej energie, živelné pohromy a pod.
- Časová nenáročnosť - celý proces od návrhu nasadenia, cez implementáciu riešenia a migráciu súčasného prostredia do inovovanej infraštruktúry až po doladenie a protokolárne odovzdanie zabral len niekoľko týždňov.



NÁBYTOK GALAN

Nábytok Galan pomáha ľuďom už dvadsať rokov zariaďovať byty a domy tým najkvalitnejším nábytkom a bytovými doplnkami. Rodinná firma sa od roku 1991 vypracovala z miestnej predajne v Pezinku na najväčšieho slovenského predajcu nábytku.

V roku 2009 rozšírila svoje priestory o novú predajňu s nábytkom a doplnkami svetových značiek – Design House. Na štyroch podlažiach ponúka obrovský výber kuchýň, sedačiek, obývačiek, spální, detských izieb, kancelárií, predsiení, stolov, stoličiek.

Oddelenie doplnkov s ponukou svetových značiek je najväčším v strednej Európe .

GRATEX INTERNATIONAL

Gratex International, a. s., pôsobí na slovenskom trhu od roku 1991. Dlhodobo patrí medzi lídrov IT priemyslu na Slovensku. Ťažisko činnosti spočíva vo vývoji softvérových aplikácií na mieru a v systémovej integrácii.

Zamestnáva viac ako 350 vysokoškolených pracovníkov, z ktorých 70 % sa priamo podieľa na vývoji softvéru. Vyše 30 % zamestnancov tvoria držiteľia odborných certifikátov.

Z dlhodobého hľadiska Gratex International zaznamenáva kontinuálny rast, čo ho v analýzach ekonomického týždenníka Trend pravidelne umiestňuje na popredných miestach IT firiem na Slovensku.



GALAN
NÁBYTOK A DOPLNKY

GRATEX
INTERNATIONAL

Tento materiál bol vydaný len na informačné účely.

Dokument bol aktualizovaný v januári 2012.

Názvy produktov a spoločností uvedené v tomto materiáli môžu byť obchodnými značkami, resp. ochrannými známkami ich vlastníkov.

Gratex International, a. s.

GBC IV, Galvaniho 17/C, Bratislava 821 04, Slovenská republika

tel.: +421 (2) 5341 1441, fax: +421 (2) 5341 1522

e-mail: sales@gratex.com, web: www.gratex.com

