

26-00-1397/24. 12. 2012



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

НАЦИОНАЛЕН СТАТИСТИЧЕСКИ ИНСТИТУТ

1038 София, ул. "П. Волов" 2, тел.: (+359 2) 9857 711, факс: (+359 2) 9857 225, e-mail: nsi@nsi.bg

ДО УЧАСТНИЦИТЕ ЗАКУПИЛИ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С
ПРЕДМЕТ: "ИЗГРАЖДАНЕ НА ВИРТУАЛНА СРЕДА ЗА СЪРВЪРНА
КОНСОЛИДАЦИЯ И ДОСТАВКА НА СОФТУЕРНИ ПРОДУКТИ ЗА НУЖДИТЕ НА
НСИ"

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с постъпило запитване, на 27.12.2012 г., Ви уведомявам следното:

Въпрос 1 (позиция 1 "Изграждане на виртуална среда за сървърна консолидация за нуждите на НСИ и услуги по конфигуриране, миграция и поддръжка на платформата") :

Следва ли да смятаме, че поддържаните операционни системи от виртуализацията е възможно да бъдат същите като поддържаните от производителите. А именно:

*Windows Server 2008 R2
Windows Server 2008
Windows Server 2003 R2
Windows Home Server 2011
Windows Multipoint Server 2011
Windows 2000 Server
CentOS 6
CentOS 5.5
Red Hat EnterpriseLinux 6
Red Hat EnterpriseLinux 5.5
SUSE Linux Enterprise Server 11
SUSE Linux Enterprise Server 10
Open SUSE 12
Ubuntu 12*

Отговор: Планираната платформа е предназначена за мигриране във виртуалната среда на голям брой физически машини под управление на различни операционни системи. Част от тях са наистина остарели, но подмяната им с нови не е възможна по следните причини:

- допълнителни разходи за лицензи за новите версии;
- невъзможност за мигриране на старите приложения в новите версии на операционните системи. В случаите когато и ако това е възможно ще бъде необходимо спиране на работата, пълна преинсталация и пренастройка на операционните системи и приложенията;

- информационните системи, работещи под управление на „старите“ операционни системи в по-голямата си част са разработени от външни фирми. Тяхното мигриране е свързано с нова разработка или реинженеринг, но това е свързано с допълнително сериозно финансиране.

Едно от основните приложения на виртуализацията е именно мигрирането на стари платформи върху нов и по-производителен хардуер, без да е необходима подмяна на софтуера и преинсталиране на приложенията. От тази гледна точка максимално широкия набор от операционни системи е важен за нас. **Като минимум** това са използваните в момента “стари” операционни системи:

3 Сървъра, използващи Linux дистрибуции, от които:

2 броя - CentOS 5.8

1 брой - Fedora Core 5

27 сървъра с Windows NT 4.0

Още веднъж подчертаваме, че изискванията са базирани на реалните нужди на организацията и произтичат от спецификата на системите, работещи в НСИ.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Д-Р РЕНЕТА ИНДЖОВА

