

Чрез Обществения съвет на министър Тодор Тагарев

**ДО ЗАМЕСТНИК-МИНИСТЪР АНТОН ЛАЗАРОВ**

**ДО ДИРЕКТОРА НА ДИРЕКЦИЯ „ИНВЕСТИЦИИ В ОТБРАНАТА“**

**ПОЛКОВНИК СТАНИМИР ГЕОРГИЕВ**

**ДО ДИРЕКТОРА НА ДИРЕКЦИЯ КИС**

**БРИГАДЕН ГЕНЕРАЛ ХРИСТО ТИХИНОВ**

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ

**от Асоциацията на комуникационни и информационни специалисти /АКИС/ за**

развитие на Автоматизираната информационна система /АИС/ на МО, БА, оперативните и тактически щабове

1. Основни задачи:

1.1. Поддръжка на изградената информационната инфраструктура на МО и БА в работоспособно състояние.

1.2. Виртуализация на основните информационни центрове на МО и БА като основа на частен изчислителен облак.

а. Създаване на условия за мащабируемост на информационните системи и услуги.

б. По-ефективно използване на информационните ресурси (процесори, памети, устройства за съхранение на данни и др.).

2. Разширяване на броя на предоставяните базови информационни услуги;

3. Разширяване на инфраструктурата до нови организационни формирвания;

4. Създаване на единни правила, процедури и дисциплини за въвеждане, развитие, използване, поддръжка, резервиране, защита и снемане от употреба на информационни системи и услуги.

5. Създаване на център за управление на инфраструктурата и услугите.

6. Създаване на условия за повишаване квалификацията и обучение на специалистите по информационни технологии (IT).

## 7. Основни принципи и изисквания

- Изграждане на система от центрове (data centers) на територията на страната, осигуряващи информационни услуги за всички потребители;
- Развитие на мрежовата инфраструктура до всяко подразделение на МО и БА.
- Използване на виртуализация и облачни технологии в информационните центрове, която ще позволи:
  - Мащабируемост на предоставяните услуги
  - Мобилност на предоставяните информационни услуги
  - Подобряване на надеждността на предоставяните услуги
  - Възможност за типизиране и стандартизация на потребителските пакети от услуги
  - Осигуряване на гъвкавост при обслужване на потребители работещи в полеви условия или зад граница
  - Икономия на средства от софтуерни лицензи, по-ефективно използване на хардуерните средства, намаляването на хардуерния излишък, подобрената управляемост на информационните ресурси и др.
- Подобряване на контрола над информационната инфраструктура на основа на облачните решения, подобрени средства за наблюдение и контрол.
- Използване на „зелени“ технологии, които ще намалят разходите за експлоатация.
- Запазване на работоспособността на системата при всички интервенции, свързани с реализацията.
- Поддръжка и развитие на предоставяните услуги в хода на изпълнението.
- Развитие на системата като среда за обработка на класифицирана информация включително:
  - Като средства за защита
  - Като скорости за обмен на информация

Предложението е разработено от експертен екип на АКИС и прието от Управителния съвет/УС/ на АКИС на работно съвещание на 18 април 2013г.

23 април 2013г.

**Председател на УС на АКИС ИВАН РУСЕВ КЪОСЕВ**