

**ON – LINE обучение на работното място в
Изпълнителна агенция
“Електронни съобщителни мрежи
и информационни системи”**



Адрес: ул. "Ген. Й. В. Гурко" N 6
София 1000

Тел.: + 359 2 949 2115,
+359 2 949 2254

Факс: + 359 2 981 8787

Е-поща: info@esmis.government.bg

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ “ЕЛЕКТРОННИ СЪОБЩИТЕЛНИ МРЕЖИ И ИНФОРМАЦИОННИ СИСТЕМИ”



Адрес: ул. "Ген. И. В. Гурко" N 6 София 1000

Тел.: + 359 2 949 2115, +359 2 949 2254

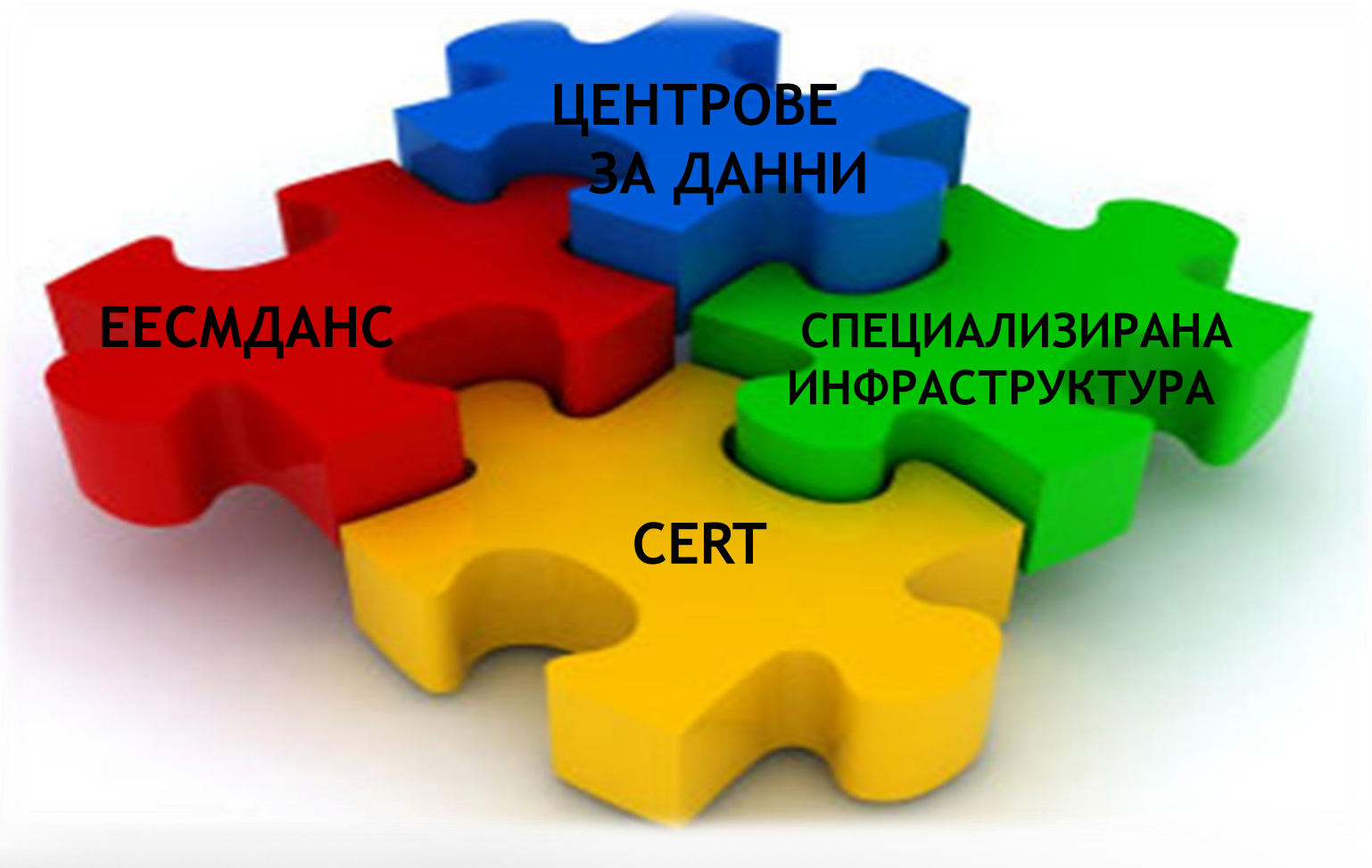
Факс: + 359 2 981 8787

Е-поща: info@esmis.government.bg





ФУНКЦИОНАЛНИ ОБЛАСТИ





ОСНОВНИ НАПРАВЛЕНИЕ И ДЕЙНОСТИ



Единна електронна съобщителна мрежа на държавната администрация и за националната сигурност;



Развитие на широколентов достъп от следващо поколение;



Център за реакция при инциденти във връзка с мрежовата и информационна сигурност;



Български суперкомпютърен център;



Национален портал за пространствени данни;



Облака на електронното управление;



ЗАЩО ON – LINE ОБУЧЕНИЯ?

- Разнообразни и тясно специализирани функции и дейности;
- Голям брой изнесени работни места извън населените места;
- Липса на достатъчно средства за обучения;
- Наличие на подходящи софтуерни продукти за такъв вид обучение.





СИСТЕМА ЗА ОБЕДИНЕНИ КОМУНИКАЦИИ MICROSOFT LYNC

- Новите комуникационни технологии позволяват да получим максимална продуктивност от една платформа чрез РС, телефон или браузер.
- Ms Lync обединява тези три основни инструмента: IM (незабавни съобщения), видеоконференции и телефонни обаждания.





С MICROSOFT LYNC МОЖЕ

- да се изпращат незабавни съобщения (IM),
- да се организират срещи в чрез Outlook (Lync meeting) като Lync информира за началото и продължителността на срещата.
- Да се съществува на видеоконферентна връзка на базата на Lync meeting инструмента.
- В ИА ЕСМИС общо 175 потребители имат Lync профил, от около 100 имат реална възможност за използване на Microsoft Lync и участие в Lync meeting с различно приложение.



ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИЯ

- По време на видеоконферентната връзка, участниците могат да споделят документи, работен плот или да работят върху бяла дъска (whiteboard).
- При споделен десктоп може да се дава контрол на други участници във виртуалната конференция, за да могат да я следят и/или работят директно върху документите и програмите на споделения десктоп.
- Участниците могат да коментират, задават въпроси и получават отговори.



ВИДЕООПЕРАТИВКИ

- Всяка седмица чрез Lync meeting се осъществява директорски съвет - преглед на свършеното през седмицата, предстоящи задачи за следващата седмица и обсъждане на предложения.
- Участници - директори и ръководители на структурни звена от София и страната.
- Възможност за участие от телефон, лаптоп, таблет.



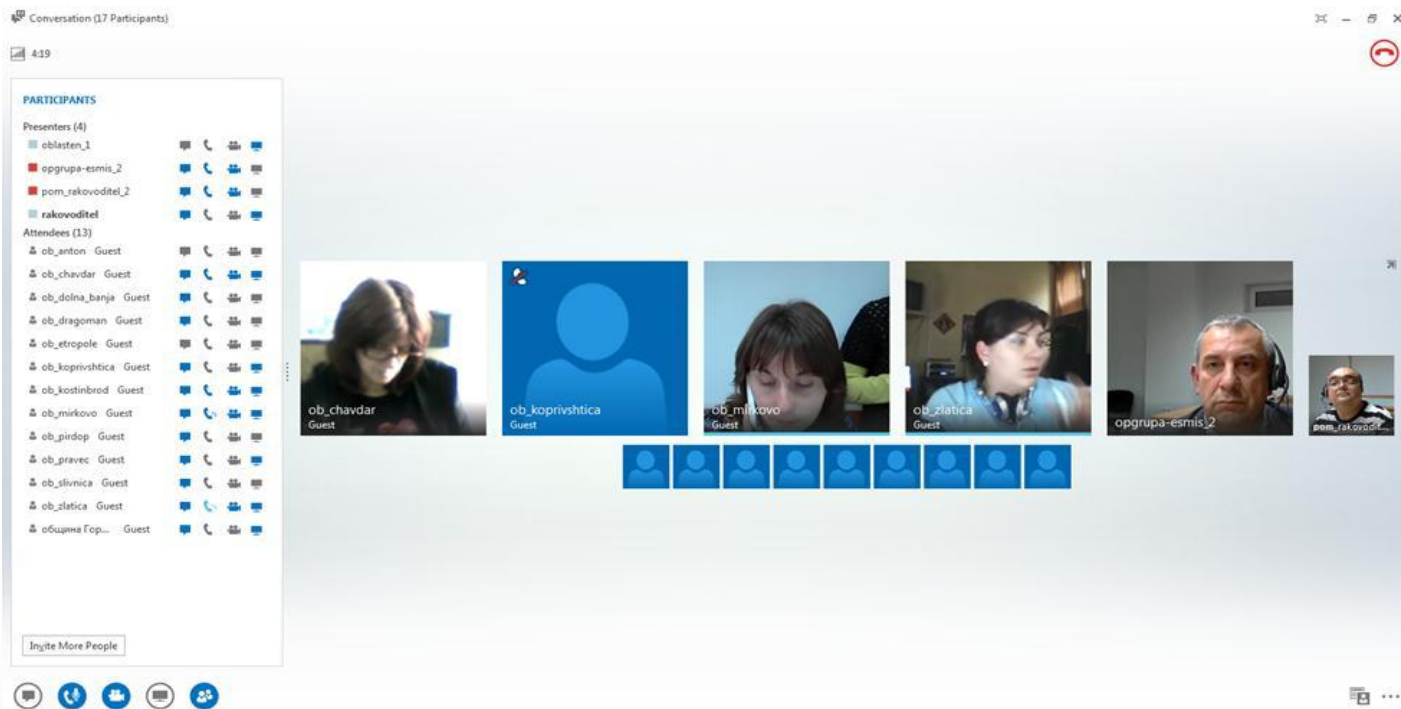
ОСЪЩЕСТВЕНО ШИРОКО ОБСЪЖДАНЕ НА ПРОЕКТ НА СТРАТЕГИЯ ЗА СЪЗДАВАНЕ НА ОБЛАЧНА ИНФРАСТРУКТУРА НА ДЪРЖАВНОТО УПРАВЛЕНИЕ

- Участници - представители на част от администрациите - ръководители на звена, отговорни за информационните технологии в ДА;
- Конференцията бе ситуирана в обект на ИА ЕСМИС;
- Виртуално взеха участие ръководители от ИА ЕСМИС, МВР и МО.



ОСЪЩЕСТВЕНА ОТ ИА ЕСМИС ТРЕНИРОВКА ПО ОМП В ДЪРЖАВНАТА АДМИНИСТРАЦИЯ ЧРЕЗ MS LYNC

27 участници от цялата страна с участието на служители от МО в тренировката успешно използват възможностите на Microsoft Lync



ВЪТРЕШНИ ОБУЧЕНИЯ В ИА ЕСМИС ЧРЕЗ MS LYNC (1)

Организацията:

- Всяка сряда между 11.00 и 11.45 ч.
- Включени всички MS LYNC - работни места (служителите, които са в този час на тях) получават покана по Outlook, чрез която се включват в обучението.
- Процесът се наблюдава и регулира от IT администратор.



ВЪТРЕШНИ ОБУЧЕНИЯ В ИА ЕСМИС ЧРЕЗ MS LYNC (2)

ГРАФИК ЗА ВЪТРЕШНО ДИСТАНЦИОННО ОБУЧЕНИЕ - „АКАДЕМИЯ ЕСМИС“ за 2014 г.

1. Дирекция ЧРПАО:

- „Отговорности и умения на участниците в годишното оценяване на служителите“ IV седмица юни
- „Мотивацията - базови характеристики“ II седмица на юли -

2. Дирекция „ЕСМИС Тракия“:

- „MPLS технология“ - IV седмица ноември
- „Оптични кабели“ - II седмица декември

3. Дирекция „ЕСМИС Дунав“:

- „SDH в ЕЕСМ. Модули. Аларми. Превантивни дейности по поддръжка на съоръженията“ IV седмица септември -
- „Безжични мрежи. Осигуряване на покритие за дадено помещение. Различни режими на работа на безжичния рутер - AP, WDS и т.н. Свързване на безжичен рутер към интранет/интернет мрежата на ИА ЕСМИС. Настройки на рутера, избор на адреси.“ - I седмица декември

4. Звено „Сигурност на информацията и ОМП“

- „Системи за защита на класифицираната информация“ - II седмица октомври
- „Персонална сигурност“ - I седмица ноември





ВЪТРЕШНИ ОБУЧЕНИЯ В ИА ЕСМИС ЧРЕЗ MS LYNC (3)

Olga Todorova - Meeting (40 Participants)

File View Actions Settings Help

Olga Todorova - Meeting

IM Video Audio

Olga Todorova Marina Kirova Marina Kirova Linda Kirova Elena Kirova Elena Kirova Ivan Petrov Elena Kirova

УМЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПРОЦЕСА НА ОЦЕНЯВАНЕ НА СЛУЖИТЕЛИТЕ





ВЪТРЕШНИ ОБУЧЕНИЯ В ИА ЕСМИС ЧРЕЗ MS LYNC (4)

Видове виртуализация

1. Пълна виртуализация

Microsoft – Hyper V
Citrix – XenServer
VMWare – ESXi
Linux – KVM

Hypervisor + hardware – HOS I

Friday, October 10, 2014

2. Пара виртуализация (privileged OS)

3. Хардуерно подкрепена виртуализация

4. Виртуализация на ниво операционна система (емулация без хипервайзор)



ВЪТРЕШНИ ОБУЧЕНИЯ В ИА ЕСМИС ЧРЕЗ MS LYNC (5)

- По време на обучението участниците чуват и виждат лектора и презентациите на своя компютър;
- Могат да се задават въпроси, на които се отговаря;
- Презентациите се съхраняват в Библиотека на ЕСМИС АКАДЕМИЯ и могат да се ползват от всички.



ВЪТРЕШНИ ОБУЧЕНИЯ В ИА ЕСМИС ЧРЕЗ MS LYNC (6)

- За 2015 г. обучението ще стартира през юни;
- Планира се разширението на възможностите за ползване на платформата от поне още 20 работни места;
- Включване на външни лектори от ДА или от работно място в ИА ЕСМИС или от тяхното работно място.



ПОЛЗИ ОТ ВЪТРЕШНИТЕ ОБУЧЕНИЯ В ИА ЕСМИС ЧРЕЗ MS LYNC

- Служителите се запознават с:
 - с нови или променени нормативни актове и тяхното приложение в агенцията
 - с приложението (проблеми и въпроси), свързани с нови или актуализирани правила и процедури вътрешни за агенцията.
- Служителите добиват ясна представа за спецификата на дейността и функциите на всяко структурно звено.



ПОЛЗИ ОТ ВЪТРЕШНИТЕ ОБУЧЕНИЯ В ИА ЕСМИС ЧРЕЗ MS LYNC

- Подобрява се ефективността на работата и координацията между отделните структурни звена.
- Участници в международни семинари, обучения, тренировки и други специфични прояви, осъществени извън агенцията, споделят резултатите от събитието, получените информация, знания и опит с колегите се.



ВЪТРЕШНИ ОБУЧЕНИЯ В ИА ЕСМИС ЧРЕЗ MS LYNC (5)

- През 2015 г. обучението ще стартира през втората половина на юни;
- Планира се разширение на възможностите за ползване на платформата от поне още 20 работни места.



БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО

WWW



ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ “ЕЛЕКТРОННИ СЪОБЩИТЕЛНИ
МРЕЖИ И ИНФОРМАЦИОННИ СИСТЕМИ”

Адрес: ул. "Ген. Й. В. Гурко" N 6 София 1000

Тел.: + 359 2 949 2115, +359 2 949 2254

Факс: + 359 2 981 8787

Е-поща: info@esmis.government.bg