



ПРОЕКТ ЗА АВТОМАТИЗИРАНЕ НА РАБОТНИЯ ПРОЦЕС ПО ПОДГОТОВКА И ПРОВЕЖДАНЕ НА ЗАСЕДАНИЯТА НА

МИНИСТЕРСКИ СЪВЕТ НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Кратко представяне

Страна: България

Индустрия: Министерски съвет

За клиента:

Министерският съвет е основен орган на изпълнителната власт в Република България. Той е съставен от министър-председател, заместник министър-председатели и членове - ресорни министри.

Бизнес нужда:

В ерата на информационните технологии основна роля за успеха на организациите, включително тези от публичния сектор играе способността им за бързо адаптиране към предизвикателствата на динамичния обществен живот, бързо придвижване на работните процеси и вземането на управленски решения, повишаването производителността и ефективността, както и не на последно място грижата за околната среда.

Решение:

Министерският съвет на Република България работи в сътрудничество с консултантския отдел на Майкрософт и с фирма ЦАПК „Прогрес“ за създаването на проект за автоматизиране на работния процес по подготовка и провеждане на заседанията на Министерския съвет.

Резултати и ползи:

- бърза и доказана оптимизация на разходите за разпечатване и разпространение на хартиени копия
- въвеждане на практика, която по-лесно би могла да бъде внедрена в последствие в министерства и агенции поради доказана ефикасност
- осигуряване на интегриран процес по подготовка на заседанията без да нарушава и/или променя наличния организационен процес.

Безхартиените заседания напълно отговарят на целите за съществено намаляване на разходите, опазване на околната среда и намаляване на разхода на природни и енергийни ресурси. Системата за Безхартиените заседания представлява автоматизиране на процесите за организиране и водене на заседанията на Министерския Съвет на Република България. Автоматизирането и канализирането на процесите може значително да намали, оптимизира и дори да премахне много от разходите за консумативи и услуги свързани с организирането и провеждането на заседанията, както и да създаде позитивен образ („имидж“) на всичките институции и министерства ограничавайки последиците за околната среда (спестяване на големи количества хартия, копирни консумативи, разходи за заплати, гориво и др., и премахване на въглеродните емисии поради отпадане на необходимостта от куриерски услуги). От друга страна проекта и предложеното решение ще повишат ефективността и административния капацитет на администрацията на Министерския съвет и правителството чрез осигуряването на лесен достъп по всяко време и от всяко място до портала със заседанията на Министерския съвет, както и да доведе до опростяване и ускоряване на циклите за взимане на решения. Проектът включва три нива: Министерски съвет, министерства, Областни и общински администрации и е съгласуван с Главните секретари на всички първостепенни разпоредители с бюджетни средства.



Microsoft® Partner

Цел на проекта

Целта на проекта е автоматизиране на процеса по публикуване на материалите от одобрения дневен ред на заседанията на МС в портала за електронни заседания на правителството, като се използват съвременни подходи и налични Майкрософт технологии и ресурси за постигане на:

- Повишаване ефективността при организация и провеждане на заседанията на Министерския Съвет
- Оптимизиране на работните процеси на Министерския съвет и вносителите (министерства и агенции) при спазване на необходимата нормативна уредба
- Намаляване времето за завършване на административните процесите
- Намаляване на хартиения поток и спестяване на разходи за хартия, копирни консумативи и разпространение.

Решение

Разработката представлява цифровизиране и автоматизиране на комуникацията с оглед публикуване на материалите по утвърдения дневен ред в портала за електронните заседания на правителството. Системата е фокусирана върху три основни изисквания: гъвкавост, надеждност и сигурност. Базира се на три основни принципа: интеграция, централизиран достъп до информация и отворени стандарти.

Решението включва:

Изработване Шаблон на работното пространство за заседанията на Министерския Съвет

Работното пространство включва две основни области и прилежащите им атрибути.

- Област за качване на искания за точки от дневния ред и прилежащите документи (уникална за всяко заседание)
- Област на одобрения дневен ред / подреждане по точки и прилежащите документи към всяка от тях. (уникална за всяко заседание)

Изработване на изглед / интерфейс за заявяване на точка за заседание и качване на прилежащата документация.

Атрибути на точка:

- Заглавие на точката
- Списък със носители
- Дата на заседанието

- Връзка към страницата с всички точки на заседанието
- Списък с всички прикачени документи, като основният е винаги на първа позиция.

Изглед / интерфейс за достъп на участниците в заседанието

Изработване на изглед / интерфейс / уеб част структурираща съдържанието на база дневния ред, позволяваща лесното разглеждане и отваряне на прилежащите документи използвайки Епъл iPad устройства.

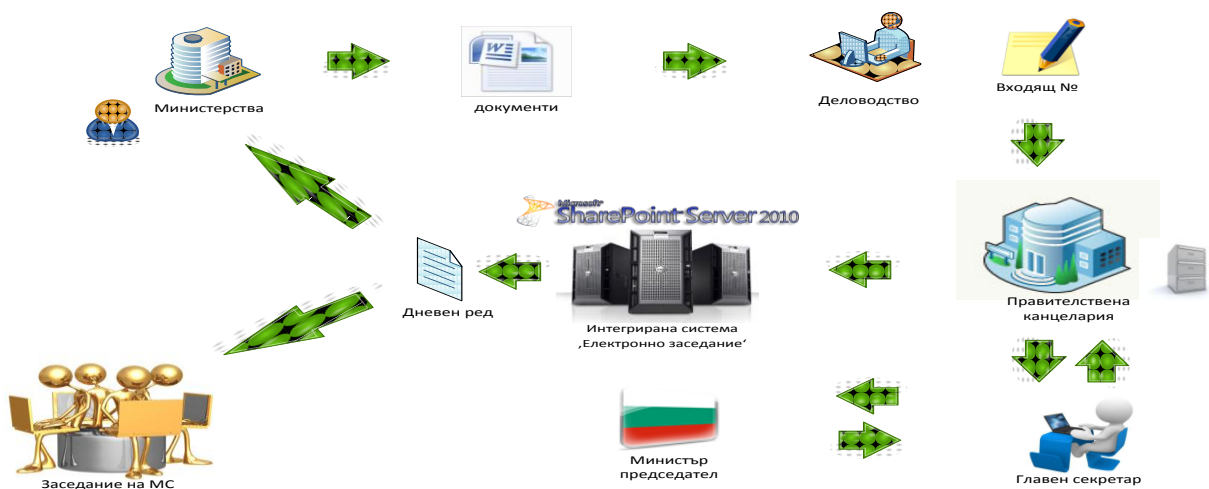
Изглед/интерфейс за търсене в портала на „Електронно заседание“

Търсенето може да се направи по следните атрибути на точката от дневния ред:

- Ключова дума(и) съдържаща се в заглавието
- Ключова дума съдържаща се в списъка с вносители
- Времеви интервал (от / до) в които е проведено заседанието (след щракване върху иконата в дясно от полето за дата и избор от календара)

Всеки резултат от търсенето съдържа следната информация за точката от дневния ред:

- Заглавие и връзка към страницата с детайли
- Вносител
- Дата на заседанието
- Поредност в дневния ред
- Сегмент от текста на заглавието в който е намерено съвпадение на ключовата дума



Решението се базира на следните продукти

Използван софтуер:

Windows 2008 R2 SP1

Това е текущата версия на сървърната операционна система на Майкрософт. Използването за тази версия гарантира актуална и сигурна основа за изграждането на решението, както и максимизира жизнения цикъл на решението и на поддръжката му.

Microsoft SQL Server 2008 R2

Microsoft SQL Server е релационна база данни осигуряваща сигурна защита, производителност, разширяемост и резервираност на ниво, необходимо за изграждането на такова критично бизнес приложение.

Microsoft SharePoint Server 2010

Е платформа позволяваща взаимодействието и съвместната работа на множество потребители, като позволява обособяването, описването на правила и работни процеси, както и тяхното съблюдаване и налагане. Платформата предлага и атрактивни възможности за търсене в наличната информация.

Microsoft Forefront Threat Management Gateway 2010

При изграждането на решението ще бъде използван и Microsoft Forefront Threat Management Gateway 2010 сървър, който вече е част от решението за електронна поща на Министерски Съвет. Сървърът ще публикува сайта за електронните заседания в интернет и ще оторизира потребителите които достъпват сайта.

Active Directory Services

В решението ще се използва вече съществуващата активна директория на министерски съвет за съхранение на потребителските акаунти необходими за функционирането на системата.

Епъл iPad

Това са крайни устройства с които разполагат основната и най-важна част от потребителите на решението. Осигуряването на безпроблемното и удобно функциониране на решението за тези устройства в частта му обслужваща заседанията на Министерския Съвет е приоритет.

Използван хардуер:

- I. **2 броя сървъри за бази данни**

2 процесорни 6 ядрени Intel базирани

48 GB памет

RAID Controller

2 броя SAS дискове в RAID1

4 броя мрежови адаптери поддържащи TOE and iSCSI Offload support

Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise

II. 2 броя Web сървъри

2 процесорни 6 ядрени Intel базирани

48 GB памет

RAID Controller

2 броя SAS дискове в RAID1

4 броя мрежови адаптери поддържащи TOE and iSCSI Offload support

Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise

III. 1 брой сървър за Backup

1 процесорен 6 ядрени Intel базирани

12 GB памет

RAID Controller

2 броя SAS дискове в RAID1

4 броя мрежови адаптери поддържащи TOE and iSCSI Offload support

Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise

IV. Лентово устройство за Backup

Капацитет 18TB, свързаност с сървъра - iSCSI

V. iSCSI Дисков Масив

с 2 redundant RAID Контролера

SAS дискове 15rpm

4 TB Row space

Предимства и ползи

- Системата за електронни заседания не нарушава процеса по организиране на заседания на Министерския съвет
- Не се изискват допълнителни материални или нематериални дълготрайни активи за реализацията на процеса в рамките на администрацията на Министерския съвет
- Системата може бързо и гарантирано да оптимизира разходите за разпечатване и разпространение на хартия в рамките на администрацията на Министерския съвет и вносителите
- Значително и сигурно ще се подобри времето за предоставяне на дневния ред до всички министерства
- Системата намалява разходите за куриерски услуги, използвани за изпращането на дневния ред до всички министерства
- Реализацията на системата обхваща дирекции в рамките на администрацията на Министерския съвет, като отчита тяхното по-тясно взаимодействие, информираност за предстояща реализация на предложеното решение, както и реален опит в текущото частично автоматизирано организиране на електронните заседания.

За повече информация

За повече информация относно продукти и технологии на Майкрософт, можете да се свържете с Информационния център на Майкрософт България на 0800-1-5555 или да посетите:

www.microsoft.com/bulgaria

За повече информация за продуктите и услугите на ЦАПК „Прогрес“ позвънете на телефон (02) 870 91 11 или посетете:

www.progress.bg



Microsoft Partner



CERTIFIED
PARTNER
ENTERPRISE ARCHITECTURE