Вицепремиерът Гроздан Караджов и заместник министрите на енергетиката и на икономиката и индустрията откриха най-престижния ГИС форум у нас

Конференцията събра над 900 експерти и представи най-новото от света на геопространствените технологии и най-значимите ГИС проекти, реализирани у нас

С изключително силно издание 26-ият Световен ден на Географските информационни системи (ГИС) в България се проведе на 19 ноември в Гранд хотел Милениум София и обедини повече от 900 експерти от държавната администрация, местното самоуправление, бизнеса, академичните среди и неправителствения сектор. Официален организатор на престижния форум е Есри България със 70 водещи партньори от различни сектори.

Мащабната ГИС конференция беше открита от Гроздан Караджов, заместник министър-председател на Р. България, който заяви, че в Министерството на транспорта и съобщенията (МТС) се нуждаят все повече от Географски информационни системи. Като особено важно той определи мястото на ГИС в развитието на Единната информационна точка, по която министерството си сътрудничи с „Есри България“ по интегрирането на пространствените данни, за всички видове мрежи и подземна инфраструктура.

В официалното откриване на форума се включиха още: Красимир Ненов, заместник-министър на енергетиката, Дончо Барбалов, заместник-министър на икономиката и индустрията, Миглена Кузманова, управител на Есри България, Светослав Църовски,

началник на Военно-географската служба на Министерството на отбраната и Соломон Паси, президент на Атлантическия клуб в България.

Специални гости на форума бяха д-р Бруно Комбал от Европейската комисия и Аркадиус Садковски, глобален мениджър „Решения за картографиране на реалността“ в Esri. Д-р Комбал представи ключови европейски политики в областта на биоразнообразието, НАТУРА 2000 и екологичните стандарти, както и ролята на ГИС и отворените геоданни в тяхното прилагане. Садковски демонстрира най-новите тенденции в картографирането на

реалността, цифровите двойници и геопространствените анализи за планиране, инфраструктура и управление на природни ресурси.

По време на технологичната сесия участниците се запознаха с най-новите възможности на ArcGIS платформата чрез поредица от демонстрации на живо. Бяха представени решения от ново поколение за работа с географски данни, интегрирани асистенти и генеративен

изкуствен интелект за повишаване на продуктивността, както и последните техники за картографиране на реалността и изграждане на цифрови двойници. Акцент беше поставен и върху новото ниво на интеграция между ГИС и BIM, модерните ГИС инструменти за управление на инфраструктура, възможностите на ArcGIS за изображения, анализ в реално време и геопространствени решения за разузнаване. Представени бяха и новите мобилни ГИС приложения за автоматизация на теренни дейности, заедно с редица други иновации, които превръщат ArcGIS в още по-мощна среда за анализ, визуализация и оперативна работа.

Силен интерес предизвикаха и проектите, реализирани у нас през последната година. Агенцията по геодезия, картография и кадастър представи развитието на новата интегрирана ГИС платформа за пространствени данни на национално ниво. Министерството на транспорта и съобщенията демонстрира надграждането на стратегическата система Единната информационна точка. Министерството на вътрешните работи разкри нови решения за информационно осигуряване и анализ, свързани с противодействие на престъпността и незаконната миграция. Беше представено и ГИС решението за Зелената система на Столична община, както и интегрираната ГИС система за общинска собственост и устройствено планиране на Община Силистра.

Вечерта отбелязването на Световния ГИС ден продължи с тържествена церемония по връчване на годишните награди за специални постижения в ГИС. Отличията се присъждат за прилагане на най-съвременни геопространствени технологии за модернизация, ефективност и устойчиво развитие.

В категория „Централна администрация“ наградата беше присъдена на Министерството на околната среда и водите за интегрирания подход при внедряване на ГИС технологии за устойчиво управление на защитени територии и природни ресурси. Отличието прие министър Манол Генов, а наградата беше връчена от Аркадиус Садковски от Esri.

В категория „Изпълнителна администрация“ беше отличена Агенцията по геодезия, картография и кадастър за внедряването на новата национална интегрирана ГИС система за пространствени данни. Отличието беше връчено на инж. Георги Георгиев, изпълнителен директор на АГКК, от Павлин Петров, заместник-министър на туризма.

Наградата в категория „Местно самоуправление“ получи Община Силистра за стратегическия ГИС проект за автоматизация и управление на общинската собственост и устройството на територията. Отличието беше връчено на инж. Евгени Георгиев, зам.-кмет на Общината, от зам.-министъра на труда и социалната политика Иван Кръстев.

В категория „Наука в подкрепа на държавата“ беше отличен Националният университетски център „Геопространствени изследвания и технологии“ към Софийския университет за принос в прилагането на ГИС за анализи и действия при природни бедствия. Наградата прие доц. д-р Първан Първанов, зам.-ректор на Софийски университет „Св. Климент Охридски“. Отличието беше връчено от зам.-министър на МВР Любомир Йосифов.

В категория „Частен сектор“ беше наградена „Фантастико груп“ ООД за внедряване на модерно уеб базирано ГИС приложение, което интегрира данни от различни източници – НСИ, ГРАО, АГКК и други – с цел изграждане на комплексна пространствена картина на районите от интерес. Наградата прие Тодор Левенов, Директор „Експанзия и управление на недвижимата собственост“ във Фантастико Груп ООД. Отличието беше връчено от Весела Калъчева, изпълнителен директор на Българска асоциация по информационни технологии. (БАИТ).

В рамките на връчването на годишните отличия за специални постижения в ГИС, бяха наградени и победителите от първия национален студентски хакатон „ГИС и климат: Решения за бъдещето“. Журито присъди две първи места заради равностоен брой точки на проектите. Едната първа награда е за „Хилядолетно Търново“ на екипа Анна Беева, Ина Василева, София Яковлева и Яница Иванова (СУ „Св. Климент Охридски“), който анализира климатичните уязвимости на историческия град чрез ГИС моделиране. Другото първо отличие е за проекта „Климатични предизвикателства пред Парк-музей „Врана“ на отбора на Екатерина Каменова, Симони Батаклиева и Явор Антов (СУ „Св. Климент Охридски“), който представя геопространствен анализ на климатичните рискове и предложения за адаптация. Третото място бе присъдено на проекта „Заедно взимаме решенията на бъдещето“ на екипа Валентин Кабадийски, Димитър Димитров, Ирина Иванова и Стоян Стоянов (МГУ „Св. Иван Рилски“), който представя ГИС модел за оценка на риска от наводнения във водосбора на река Скът.

По време на тържествената церемония по повод Световния ГИС ден бяха наградени и победителите в Националния образователен конкурс „Изучаваме света с ГИС“. Отличията в категория „Преподаватели“ бяха връчени от зам.-министъра на образованието и науката г-жа Емилия Лазарова. Първа в тази категория стана Ася Назиф от 203 ПЕГ „Св. Методий“, гр. София, с проекта „Райониране на България. Югозападен район“. Първото място сред учениците спечели Илия Киров от МГ „Д-р Петър Берон“, гр. Варна, за проекта „Пътешествие из небесното наследство на България“. В категория „Училищен отбор“ първото място бе присъдено на екипа от СГСАГ „Христо Ботев“, София, за проекта „Презастрояването и наводненията – следствия, а не бедствия“. Голямата награда при студентите бе присъдена на Ефтим Футеков и Танислав Иванов от Софийския университет и Техническия университет – София, за проекта „Уязвимостта на населените места към природни бедствия“.

Връчена беше за първи път и Наградата на публиката, определена чрез онлайн гласуване. Отличеният проект е „Пътешествие из небесното наследство на България“, с автор Илия Киров, единадесетокласник от МГ „Д-р Петър Берон“, гр. Варна.

Всички интерактивни карти, сторимапове и учебни ресурси могат да бъдат разгледани в галерията на конкурса:

https://experience.arcgis.com/experience/84e8a9fe65364fb09b204c5b17f95576?block_id=layout_0

Световният ГИС ден у нас се организира от Есри България:

С подкрепата на:
Schneider Electric; Географика; Endurosat; HERE technologies; Telelink Business Services; Сиела Норма и Агора 66.

С партньорството на:
Българска академия на науките; Геолого-географски факултет, Софийски университет „Св. Климент Охридски“; Стопански факултет, Софийски университет „Св. Климент Охридски“; Факултет по математика и информатика, Софийски университет „Св. Климент Охридски“; Университет по архитектура, строителство и геодезия;
Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“; Лесотехнически университет; Българско географско дружество; Българска картографска асоциация; Американска търговска камара в България; Национално сдружение на общините в Република България; Фондация за реформа в местното самоуправление; Българска асоциация по информационни технологии (БАИТ); Българска асоциация на софтуерните компании (БАСКОМ); AFCEA секция София; Атлантически клуб в България; Съюз на геодезистите и земеустроителите в България; Камара на строителите в България;
Съюз на архитектите в България; Камара на архитектите в България; Съюз на урбанистите в България; Българска асоциация по водите; Институт за транспортна инфраструктура; Институт по пътна безопасност; Български Червен кръст; Сдружение „Зелени Балкани“; Българска минно-геоложка камара; Българска асоциация природен газ; Асоциация на полицейските началници; Move.bg; Дигитална национална коалиция; Българска стопанска камара; Българска търговско-промишлена палата; CMDR CEO; Алианс на технологичната индустрия; Сдружение за електронни комуникации; БАГИС;
SCGIS Chapter Bulgaria (Общество за съхраняване на природата и културното наследство с ГИС – клон България); Технически университет – София; Нов български университет; Университет за национално и световно стопанство; Национален университетски център за геопространствени изследвания и технологии към Софийски университет „Св. Климент Охридски“; Университет по библиотекознание и информационни технологии (УНИБИТ); Висше училище по телекомуникации и пощи;
Русенски университет „Ангел Кънчев“; Военна академия „Георги Стойков Раковски“; Академия на МВР; Институт по отбрана „Проф. Цветан Лазаров“; Варненски свободен университет „Черноризец Храбър“; Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ – Бургас; Национален военен университет „Васил Левски“; Югозападен университет „Неофит Рилски“; Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“; Висше военноморско училище „Никола Йонков Вапцаров“; Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“; Стопанска академия „Димитър А. Ценов“; Космическо училище;
Национална природо-математическа гимназия „Акад. Любомир Чакалов“ (НПМГ).

С медийното партньорство на:
bTV Media Group; Dir.bg; Българско национално радио; Градът Медиа Груп и National Geographic България.

Снимки: Лилия Йотова

###

За Есри България

Есри България е лидер в сферата на Географските информационни системи (ГИС) с 30 години опит на българския пазар. Създадена през 1995-а, компанията е изключителен представител на Esri за страната. Есри България реализира стратегически ГИС проекти от национален мащаб в различни сфери на икономиката, включително кадастър, околна среда, инженерна инфраструктура, сигурност, здравеопазване, селско стопанство, образование и др. Компанията е официален организатор на Световния ГИС Ден в страната. Есри България е партньор на българските университети и член на авторитетни български и международни организации. Повече информация на: http://esribulgaria.com/.

За Esri

Esri, световният лидер в сферата на Географските информационни системи (ГИС), онлайн карти, анализи, локализационни и картографски услуги, помага на клиентите си да отключат пълния потенциал на своите данни, за да подобрят своите оперативни и бизнес резултати. Основана през 1969 г. в Калифорния, САЩ, днес софтуерните продукти на Esri са внедрени в над 350 000 организации в целия свят и в повече от 200 000 институции в Европа, Америка, Азия, Африка и Близкия изток, включително в много компании част от Fortune 500, правителствени агенции, НПО и университети. Esri разполага със силна регионална мрежа от офиси, дистрибутори и партньори, които подпомагат работата на клиентите на местно ниво в над 100 държави на шестте континента. Със своя новаторски подход в геопространствените информационни технологии, Esri проектира най-иновативните решения за дигитална трансформация, Интернет на нещата (IoT) и комплексни анализи. Повече информация на www.esri.com.

Лице за контакт:

Мая Рашева
Маркетинг експерт Кампании и съдържание
Тел.: +359 888443580
E-mail: m.rasheva@esribulgaria.com