



Funded by
the European Union



ПРОГРАМА
НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ,
ИНОВАЦИИ И ДИГИТАЛИЗАЦИЯ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТНА ТРАНСФОРМАЦИЯ



Digital Innovation Hub
Trakia



ИНСТИТУТ ПО ИНФОРМАЦИОННИ И
КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ

Информационен бюлетин за киберсигурност и интегритет на информацията

Бюлетин Декември 2024

Номер 15

Цели и обхват

Съдържание:

- Цели и обхват
- Фокус на изданието

Екосистемата на ЕЦИХ Тракия

- ЕЦИХ Тракия и ЕЕН Пловдив с подкрепа за младите учени-предприемачи от ЮЦР
- ЕЦИХ Тракия - домакин на международно учение „CYREX 2024“
- Законодателна инициатива на ЕЦИХ Тракия и БАК за „етичното хакерство“
- ЕЦИХ „Тракия“ и ИПА проведеха първото обучение с киберполигон и STF за ИТ специалисти от публичния сектор
- Информационно-консултантски събития по проект Cyber4AllSTAR под надслов: Европейски цифрови иновационни дни в сигурността
- Европейски цифрови иновационни дни в местното самоуправление
- Закон за цифровата оперативна устойчивост DORA
- Връзки към събития по темата киберсигурност
- Редакционен съвет

Настоящият брой на информационния бюлетин за киберсигурност и интегритет на информацията е фокусиран върху структурата и функционирането на екосистемата на ЕЦИХ „Тракия“. Киберсигурността е едно от най-сериозните предизвикателства на нашето време, в продължаващия процес на дигитална трансформация. Компаниите, независимо от техния размер или индустрия, са изправени пред сложни и многопластови заплахи, които изискват съвременни решения и координирани усилия. Не осъзнаването на рисковете и липсата на адекватна стратегия за киберсигурност са предпоставките, поради които организациите стават уязвими към загуба на данни, финансови загуби и увреждане на репутацията. Една от ключовите причини за това е недостатъчното познаване на собствения кибер-риск профил. Още по-тревожно е, че те не осъзнават нуждата от подобни услуги, докато не станат жертва на атака или инцидент.

За МСП, които често разполагат с ограничени бюджети, инвестицията в услуги за оценка на киберсигурността или обучение на персонала може да изглежда ненужен разход. Вместо да разглеждат тези разходи като стратегическа инвестиция, те се възприемат като финансово бреме, което може да бъде отложено, а това води до инерция, при която липсата на действие излага бизнеса на все по-голям риск, докато глобалните и регионални стандарти за киберсигурност се затягат, а регулаторните изисквания стават по-строги.

Българският пазар е сравнително малък, а наличието на квалифицирани експерти е ограничено. В същото време, липсата на координация и обща рамка за действие затруднява организациите да намерят правилните решения за своите нужди. На този фон, необходимостта от структуриран подход и платформа, която да съчетава потребителите на услуги и доставчиците на иновации, става все по-очевидна. Тези предизвикателства са в основата на мисията на Европейския цифров иновационен хъб – Тракия, създаден да подпомага както организациите, които се нуждаят от помощ за определяне на своите изисквания, така и тези, които се борят с финансови и кадрови ограничения.

В бюлетина традиционно са представени важни събития през изтеклия период, свързани с изпълнението на проекта (Киберсигурност за всички заинтересовани страни (CYBER4ALLSTAR)), както и полезни връзки за общността.

Редактор на броя: **проф. д.н. Даниела Борисова**

Фокус на изданието: Екосистемата на ЕЦИХ Тракия



Ясен Танев
Експерт по киберсигурност

Екосистемата на ЕЦИХ Тракия е организирана около принципа на сътрудничество и споделена отговорност. Тя обединява клиенти, иноватори, експерти и партньори в динамична мрежа, където всяка страна допринася за общия успех.



Организационната структура е допълнена с ясни механизми за управление, които гарантират прозрачност, ефективност и високи стандарти за етика. Чрез

стратегическото си лидерство, ЕЦИХ Тракия успява да създаде условия за иновации и сътрудничество, които са в полза не само на отделните участници, но и на цялото общество. Тази екосистема се развива и адаптира според нуждите на пазара и технологичните тенденции. ЕЦИХ Тракия не просто отговаря на съществуващите нужди, но и активно участва в преодоляването на кибер-предизвикателства и е двигател на трансформацията и иновациите в сферата на киберсигурността.

В ЕЦИХ Тракия се изгражда екосистема, която представлява интегрирана мрежа от взаимосвързани участници 1) доставчици на услуги (иноватори), 2) потребители на услуги (клиенти) и 3) фасилитираща организация, чиято основна



цел е създаването на стойност, иновации и устойчив растеж.

Доставчици на услуги (Иноватори)

Доставчиците са компании или организации, които развиват иновативни продукти, услуги и технологии. Тяхната основна роля е да създават решения, които отговарят на конкретни нужди на клиентите. Те са основните двигатели на технологичния прогрес в екосистемата, предоставяйки услуги като:

- Диагностика и защита на киберсистеми.
- Обучения и сертификации по киберсигурност.
- Нови технологии за автоматизация и оптимизация на бизнес процеси.

Ролята на иноваторите в екосистемата. Иноваторите заемат ключово място в екосистемата на ЕЦИХ Тракия, тъй като те са основния двигател на технологичния прогрес и реализират внедряването на иновативни решения. Те предоставят не само техническа експертиза, но и новаторски подходи, които помагат на клиентите да отговорят на динамичните предизвикателства в областта на киберсигурността.

Първата и най-важна роля на иноваторите е свързана със създаването на нови технологии и услуги, които отговарят на специфичните нужди на бизнеса и публичния сектор. Чрез своята

експертиза, те разработват инструменти за диагностика, защита и управление на инциденти, които позволяват на организациите да укрепят своите системи. Иноваторите често работят в тясно сътрудничество с клиентите, за да разберат техните изисквания и да адаптират решенията си към конкретните случаи.

Освен създаването на технологии, иноваторите са отговорни и за тяхното внедряване и поддръжка. Това включва пилотно тестване, оптимизация и осигуряване на обратна връзка за непрекъснато усъвършенстване на продуктите и услугите. ЕЦИХ Тракия предоставя платформа, която свързва иноваторите с потенциални клиенти, като улеснява обмена на знания и опит, в този смисъл ЕДИХ-Тракия е тестови център с възможност да се развие като сертифицираща лаборатория и акселератор за иноваторите.

Иноваторите също играят важна роля в образованието и изграждането на капацитет в екосистемата. Чрез провеждане на обучения, семинари и практически демонстрации, те не само споделят своите знания, но и насърчават културата на иновации сред клиентите и партньорите. Това е особено важно за малките и средни предприятия, които често нямат достъп до най-новите технологии и експертиза.

Друга значима роля на иноваторите е свързана със създаването на партньорства в рамките на екосистемата. Те си сътрудничат с други технологични компании, научноизследователски институти и публични организации, за да създадат комплексни решения, които обединяват различни аспекти на киберсигурността. Тези партньорства водят до създаването на интегрирани услуги, които са по-ефективни и устойчиви в дългосрочен план.

Иноваторите също така допринасят за глобалната свързаност на екосистемата. Чрез участие в международни проекти и мрежи, те не само внасят най-новите тенденции в България, но и представят местния опит на глобалната сцена. Това укрепва позициите на ЕЦИХ Тракия като международно признат център за иновации и киберсигурност.

Ролята на иноваторите в екосистемата на ЕЦИХ Тракия е многоаспектна и стратегически важна. Те са не само източник на технологичен напредък, но и катализатор за сътрудничество, образование и устойчиво развитие. Благодарение на техните усилия, екосистемата продължава да се развива, предоставяйки на клиентите достъп до най-добрите решения и утвърждавайки България като лидер в киберсигурността.

Потребители на услуги (Клиенти). Клиентите са организации, предприятия или индивидуални потребители, които използват решенията на иноваторите, за да подобрят своята сигурност, ефективност и устойчивост. Те изпълняват двойна роля:

- **Драйвери на иновациите:** Предоставят обратна връзка и стимулират доставчиците да адаптират своите услуги към пазара.
- **Участници в пилотни проекти:** Тестват и валидират иновациите в реални условия, което допринася за оптимизацията на предлаганите решения.

Ролята на клиентите в екосистемата. Клиентите играят централна роля в развитието на екосистемата на ЕЦИХ Тракия, като са не само

потребители на предлаганите услуги, но и активни участници в процеса на създаване и усъвършенстване на решенията. Техните нужди, предизвикателства и обратна връзка служат като двигател за иновациите, предоставяни от хъба. Организациите, които се обръщат към ЕЦИХ Тракия, често се намират в различни етапи на своята дигитална трансформация – от първоначалното осъзнаване на нуждата от киберсигурност до изпълнението на комплексни стратегии за защита.

Първата ключова роля на клиентите е свързана с идентифицирането на реалните нужди и предизвикателства, пред които са изправени. Чрез диагностика и консултации, предоставяни от ЕЦИХ Тракия, те получават ясна представа за състоянието на своята киберсигурност. Този процес не само помага на организациите да разберат уязвимостите си, но и да формулират конкретни цели за подобрене. Клиентите, които активно участват в този процес, често споделят ценни прозрения, които подпомагат екипа на хъба да разработва все по-ефективни и адаптивни услуги.

Освен това, клиентите са ключови партньори в процеса на тестване и валидиране на нови решения. Много от предлаганите от ЕЦИХ Тракия услуги и технологии преминават през етапи на пилотно внедряване, където организациите могат да изпробват иновациите в реални условия. Тази обратна връзка е безценна за оптимизирането на услугите и гарантира, че те отговарят на специфичните нужди на пазара. В този смисъл, клиентите действат като съкоординатори на процеса на иновации, а не просто като пасивни потребители.

Друга важна роля на клиентите е свързана с изграждането на общност и култура на киберсигурност. Чрез участието си в събития, обучения и форуми, организирани от ЕЦИХ Тракия, те допринасят за споделянето на знания и най-добри практики. Тази мрежа от взаимосвързани организации не само укрепва екосистемата, но и създава условия за по-широко разпространение на иновациите и подобряване на общата киберсигурност в страната.

В крайна сметка, клиентите на ЕЦИХ Тракия са много повече от получатели на услуги – те са активни участници в изграждането на една устойчива, адаптивна и иновативна екосистема. Чрез тяхната ангажираност и партньорство, хъбът успява да постигне своята мисия и да отговори на динамичните изисквания на съвременната киберсигурност.

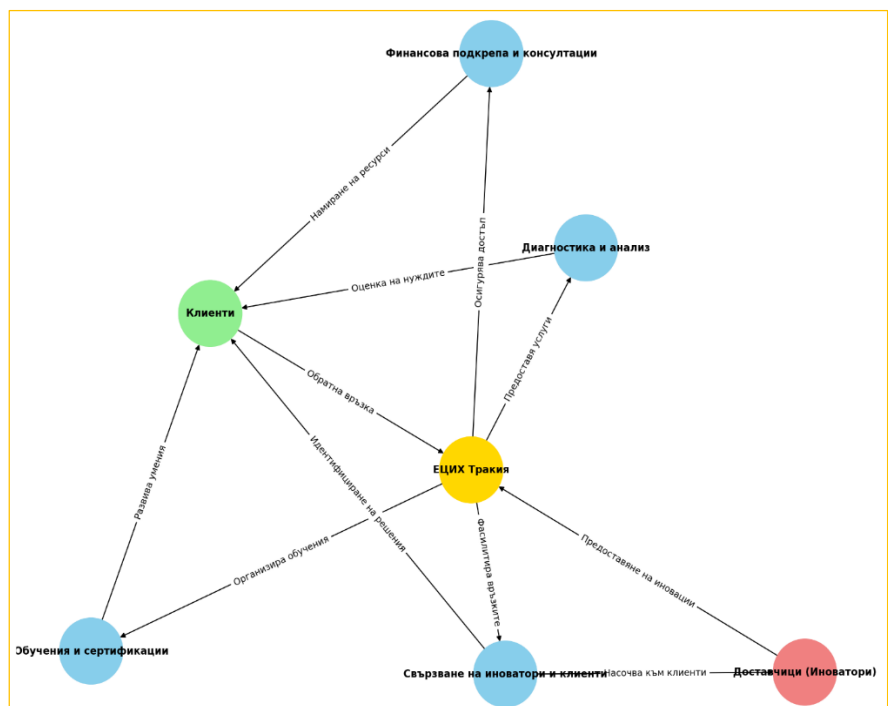
Фасилитиращата организация – ЕЦИХ Тракия. ЕЦИХ Тракия е сърцето на екосистемата, което свързва клиенти и иноватори, създавайки среда за сътрудничество, доверие и дългосрочно развитие. Основните ѝ функции включват:

- Осигуряване на платформа за взаимодействие.
- Организиране на обучения, форуми и инициативи.
- Тестване на решения (тестови център) с възможност за развитие на сертифицираща лаборатория.
- Подпомагане на финансирането на проекти – заедно с ролята на тестови център развитие на акселератор на кибер решения.
- Създаване на култура на етично поведение и иновации.

Специфична роля има академичното звено за интегритет на информацията и киберустойчивост, което планираме да се развие пълно при ЕДИХ 2.0. етапа 2026-28. Това звено ще е основа за

лаборатория за сертифициране, модерен тестови център и подкрепа за акселератор на успешно тествани решения за интегритет на информацията и кибер сигурност. Освен това в мрежа от планирана асоциация на академични CERT центрове (ACERTA) академичното звено ще е хъб на тази академична мрежа за киберсигурност и интегритет на информацията за институти, университети и училища. Академичното звено се осъществява от ИИКТ-БАН в сътрудничество с други академични партньори.

ЕЦИХ Тракия действа като медиатор между клиентите, които идентифицират реални предизвикателства в своята дейност, и иноваторите, които предоставят решения за тези предизвикателства. Важен аспект от работата на хъба е създаването на „среда с висока проводимост“, където търсенето и предлагането се срещат на некомерсиална основа. Тази стратегия гарантира, че взаимодействието не е просто транзакционно, а се основава на устойчиви партньорства и дългосрочно сътрудничество.



ЕЦИХ Тракия отделя специално внимание на качеството на връзките в екосистемата, като следи за спазването на високи етични стандарти. Това включва контрол върху обмена на информация, поддържането на професионални и бизнес отношения, както и промотирането на киберсигурността като необходимост, а не като източник на страх. Чрез насърчаването на позитивен дискурс за киберсигурността, хъбът цели да създаде култура на отговорност и осъзнаване сред всички участници в екосистемата.

Чрез широката си мрежа от контакти, ЕЦИХ Тракия допринася за популяризирането на нови подходи и технологии, които все още не са добре познати на клиентите. Предоставя се не само достъп до иновации, но и се организират събития, форуми и обучения, които помагат на клиентите да разберат стойността на новите решения. Това се осъществява чрез интерактивни демонстрации, пилотни проекти и директен диалог между доставчици и потребители на услуги. Този подход не само улеснява внедряването на нови технологии, но и стимулира иновациите в цялата екосистема. Клиентите, които срещат

уникални предизвикателства, често генерират идеи за нови решения, които могат да бъдат разработени и внедрени с помощта на иноваторите. Това създава цикъл на непрекъснато усъвършенстване и адаптация, който е от решаващо значение за устойчивото развитие на екосистемата.

ЕЦИХ Тракия е уникална платформа за фасилитиране на взаимодействието между клиентите и иноваторите в сферата на киберсигурността. Ролята е многоаспектна – тъй като се предоставят не само услуги и иновации, но и се създава среда за сътрудничество, доверие и етично взаимодействие в екосистемата. Мисията на ЕЦИХ Тракия е да улесни връзката между реалните нужди на клиентите и иновативните решения, предлагани от технологичните компании, като същевременно дефинира нови нужди, които могат да стимулират развитието на екосистемата.

Роли и взаимодействия между субектите в ЕЦИХ Тракия

ЕЦИХ Тракия като посредник:

- **Свързване на участниците:** Идентифицира нуждите на клиентите и ги съчетава с подходящите доставчици.
- **Създаване на иновационна култура:** Организира събития и обучения, които стимулират развитието на иновациите. Развитие на Академия за активна кибер култура.
- **Фасилитиране на качествени връзки:** Осигурява етични стандарти в обмена на информация и ресурси.
- **Подпомагане на изследвания и тестване** на иновативни решения с възможност за сертификация и акселерация.
- **Академичното звено на ЕЦИХ Тракия** е хъб за пилотна мрежа в академичните звена за споделени услуги.

Клиенти като драйвер на иновациите:

- **Дефиниране на нуждите:** Уточняват реалните предизвикателства, които трябва да бъдат адресирани.
- **Валидиране на решения:** Чрез участие в пилотни проекти, клиентите подпомагат адаптацията и ефективността на услугите.

Доставчици като двигател на екосистемата:

- **Технологичен напредък:** Предоставят решения, които трансформират бизнес процеси и индустрии.
- **Колаборация:** Работят в партньорства с клиенти и други доставчици, за да създадат интегрирани и устойчиви решения.

Ценности на екосистемата на ЕЦИХ Тракия:

- **Синергия:** Сътрудничеството между участниците създава добавена стойност, която надхвърля индивидуалните им усилия.
- **Иновация:** Фокусът върху новите технологии и решения укрепва конкурентоспособността както на регионално, така и на международно ниво.
- **Устойчивост:** Чрез фасилитиране на знания, ресурси и достъп до финансиране, екосистемата насърчава дългосрочното развитие и растеж.

Ролята на ЕЦИХ Тракия

Подкрепа за малки и средни предприятия:

- **Диагностика и обучения:** Предоставя услуги за оценка на киберсигурността и повишаване на квалификацията.

- **Достъп до финансиране:** Помага на МСП да намерят възможности за съфинансиране и да изготвят успешни проектни предложения.

Създаване на доверие и етична среда:

- **Прозрачност:** Като независим играч, ЕЦИХ Тракия гарантира справедливи и прозрачни отношения между участниците.
- **Етика:** Насърчава честен обмен на информация и ресурси.

Лидер в дигиталната трансформация:

- **Интегриране на технологии:** Подпомага организацията в прехода към цифрови решения чрез консултации и стратегическа подкрепа.
- **Промотиране на иновации:** Чрез събития и обучения разпространява нови подходи и технологии.

Екосистемата на ЕЦИХ Тракия е пример за съвременен подход към сътрудничество, основан на иновации, синергия и устойчиво развитие. Структурата ѝ обединява различни участници в интегрирана мрежа, която не само адресира текущите предизвикателства, но и създава условия за бъдещ растеж и успех. Благодарение на стратегическата си роля като посредник, фасилитатор и лидер, ЕЦИХ Тракия се утвърждава като ключов играч в развитието на дигиталната икономика в България.

Чрез широкия набор от услуги, ЕЦИХ Тракия пряко помага организацията да идентифицират и адресират своите кибернужди. Сред ключовите услуги са оценката на зрелостта на киберсигурността, диагностика на уязвимости, изготвяне на стратегии за защита и персонализирани консултации. Тези решения са специално създадени да отговорят на нуждите на малки и средни предприятия, академични институции и звена на публичната администрация (вкл. в местната власт), които често нямат вътрешен капацитет за подобни инициативи.

1. Технически услуги	<ul style="list-style-type: none"> • Оценка на уязвимостта • Оценка на заплахите/риска • Разузнаване на заплахи • Тестване за проникване (в различни мрежови и приложни среди)
Технологии за експлоатация (SCADA)	<ul style="list-style-type: none"> • Цифрово консултиране
2. Цифрова зрялост	<ul style="list-style-type: none"> • Оценка на цифровата зрялост
3. Обучение	<ul style="list-style-type: none"> • Основи на сигурността; Основи на уеб хакерството; Киберзащита • Основи на тестовете за проникване; Офанзивно проникване • НРС & AI • Киберпространство от следващо поколение (обучение, доказване на концепция, оценка на компетентност)
4. Иновационна екосистема и мрежа	<ul style="list-style-type: none"> • Digitalization Networking • B2B и B2C брокерски уебинари • Дни на демонстрации • One-stop-app за услуги на EDIH
5. Достъп до финансиране	<ul style="list-style-type: none"> • Дни на инвеститорите • Дългово финансиране, краудфъндинг и ангелски инвестиции • Семинари за възможности за финансиране от ЕС и национални програми
6. Специфични услуги	<ul style="list-style-type: none"> • DefeatRansomware

Една от основните цели на ЕЦИХ Тракия е да направи тези услуги достъпни и лесни за внедряване. Чрез платформата си, хъбът предоставя детайлна информация и насоки за организацията, които искат да се възползват от наличните ресурси. Повече информация за

услугите може да бъде намерена на официалния сайт: <https://dihtrakia.org/bg/uslugi>.

Чрез тези усилия, ЕЦИХ Тракия не само подпомага организациите да направят първите стъпки към по-добра киберсигурност, но и изгражда основите за създаване на по-сигурна и устойчива икономика в България.

ЕЦИХ Тракия и ЕЕН Пловдив с подкрепа за младите учени – предприемачи от ЮЦР



През м. октомври 2024, ЕЦИХ „Тракия“ с координатор Съюза за стопанска инициатива, част от международната EDIH мрежа на Европейската комисия, и партньорите на хъб-а от European Enterprise Network (EEN) – Пловдив предоставиха 30 ваучера за достъп до услуги за подкрепа на технологичното и бизнес развитие на стартиращи бизнес ентусиасти.

Инициативата бе представена като добра практика в сътрудничеството между цифрови хъбове и ЕЕН точки, в контекста на усилията на Европейската комисия за насърчаването на подобно взаимодействие, по време на национална среща на цифровите хъбове и индустриалните клъстери от страната с участието на представители на Управляващия орган на Програмата за научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация в лицето на Министерството на иновациите и растежа, проведена в гр. Бургас под домакинството на DigiHub – цифровият иновационен хъб за Югоизточен регион за планиране.

ЕЦИХ Тракия бе домакин на международно учение „CYREX 2024“



През м. октомври 2024, учащи и млади предприемачи от Пловдив и региона, се включиха в хибридно обучение „Cyber Research Exercise – CYREX 2024“ на тема „Медии на бъдещето и изкуствен интелект“. Събитието бе организирано за поредна година от ИИКТ-БАН, а за първи път негов домакин бе Европейският цифров иновационен хъб (ЕЦИХ) „Тракия“ с координатор Съюза за стопанска инициатива.

За участниците беше подготвен сценарий според най-добрите стандарти във футурологията, създаден с помощта на експерти и генеративен изкуствен интелект. „Избрахме неутрални теми – медии на бъдещето и изкуствен интелект. Идеята беше да съчетаем човешки и машинен интелект, за да може когато говорим за медиите на бъдещето, участниците в събитието да видят, че не е толкова тривиално да се отдели въображаемостта или машинното от човешкия интелект“, каза за БТА доц.

Златогор Минчев от ИИКТ-БАН и част от екипа на ЕЦИХ Тракия, чийто проект „Cyber4AllSTAR“ се финансира по програма „Дигитална Европа“ на Европейската комисия и националната програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация 2021-2027“.



Законодателна инициатива на ЕЦИХ Тракия и БАК за „етичното хакерство“



На 29 октомври 2024 г. д-р Христиан Даскалов, председател на Европейския дигитален иновационен хъб „Тракия“ (EDIH Trakia), взе участие в ексклузивна кръгла маса по време на Конференцията за киберсигурност в Букурещ (BCC2024). Хъб Тракия имаше честта да представлява България, както и мрежата от над 150 цифрови иновационни хъба от цяла Европа, на сцената на форума.

Кръглата маса, която се проведе при закрити врата под правилата на Чатъм Хаус, беше посветена на внедряването на политики за координирано разкриване на уязвимости (CVD). На фокус в обсъжданията бяха правните и техническите аспекти на CVD, като д-р Даскалов представи българската инициатива за законово регламентиране на „етичното хакерство“ с цел подобряване на киберсигурността и защита на правата на гражданите.

Пълният текст може да прочетете [тук](#).

ЕЦИХ „Тракия“ и ИПА проведоха първото обучение с киберполигон и CTF за ИТ специалисти от публичния сектор



На 26.11.24 г. ЕЦИХ „Тракия“ заедно с Института по публична администрация (ИПА) успешно реализираха първото по рода си обучение по киберсигурност, включващо работа с киберполигон и състезание „Capture The Flag“ (CTF). Участие взеха 20 представители на ИТ екипи от различни административни структури, които усъвършенстваха уменията си в защитата на критични информационни системи.

Като ключов партньор в инициативата, ЕЦИХ „Тракия“ осигури иновативна платформа за обучение и експертна подкрепа. Станислав Атанасов, част от екипа на хъба, конфигурира връзката с полигона и проведе практическите сесии, предоставяйки на участниците реалистична и интерактивна среда за решаване на кибер предизвикателства.

Пълният текст може да прочетете [тук](#).

Информационно-консултантски събития по проект Cyber4AllSTAR под надслов: Европейски цифрови иновационни дни в сигурността



На 28 и 29 ноември 2024 г. в София Тех Парк се проведе мащабното събитие „Европейски дни на дигиталните иновации и сигурността“, част от проекта Cyber4All STAR. Двудневното събитие събра експерти, предприемачи и иноватори в областта на киберсигурността, за да обсъдят ключови тенденции, възможности и предизвикателства в дигиталния свят.



Събитието започна с откриващи бележки от водещи фигури, сред които Александър Йоловски, заместник-министър на електронното управление, и Франсиско Андраде Е. Силва от Европейската организация по киберсигурност (ECISO).

Специални гости бяха Велизар Шаламанов, бивш председател на Борда на Агенцията за комуникации и информация на НАТО, и Родика Търтеа от Европейския център за компетенции по киберсигурност, която изнесе ключова презентация относно актуалните предизвикателства в киберсигурността.



Основен акцент в програмата беше събитието ECCS Access-2-Finance, което предостави възможност на стартиращи компании и инвеститори в сферата на киберсигурността да се срещнат. Организирано от Европейския център за компетенции по киберсигурност (ECCS) и Националния център за компетенции по киберсигурност в България (NCC България), в партньорство с Women4Cyber и други водещи организации, събитието събра едни от най-обещаващите европейски стартапи, които представиха своите иновации пред международни инвеститори и корпоративни лидери. Сред участниците бяха компании като Xiphera Ltd от Финландия, Excalibur от Словакия и българските Kikimora и PriorityZero. Националната сесия включваше компании като MIRACL Digital Services Limited и Simple Security Ltd.

Двете компании, които спечелиха голямата награда и получиха възможността да представят своите иновации на ECSO STARTup Award



2025 в Брюксел, бяха Xiphera Ltd от Финландия и Skill Catalist от България.

Останалите участващи стартап компании получиха награди от ЕЦИХ "Тракия" под формата на ваучери за безплатни услуги от хъба.

Програмата продължи с панелна дискусия, модерирана от Християн Даскалов, на тема „Тенденции в европейската киберсигурност“. В нея участваха водещи експерти като Франсиско Андраде, Себастиан-Дан Насте (съветник на директора на Румънската национална дирекция по киберсигурност DNSC) и Сашка Бончева от Women4Cyber България.

През втората половина на първия ден фокусът беше върху възможностите за подпомагане на иноваторите в областта на сигурността, отбраната и цифровите технологии. Експерти като Георги Шарков (ЕСИ), Борислав Банков (тестови центрове НАТО) и Алексей Потенбня (Софийски университет) обсъдиха подкрепата за иновациите. След кафе паузата темата продължи с участие на Кирил Григоров, Ясен Танев и Петър Кънчев от ЕЦИХ "Тракия", както и Сашка Бончева от Women4Cyber. Денят завърши с уебинар на тема „Киберсигурност и стартапи“, където участници като Маргарита Колева (Monsanity), Стефан Тафков (XENTIX) и Димитър Григоров (Protecto) представиха свои решения и продукти.

Вторият ден на събитието започна с модул „Иновации и дигитализация“. Панелът „Бъдещето на киберпространството“ беше открит от проф. Илин Савов от Министерството на вътрешните работи и включваше експерти, които обсъждаха влиянието на изкуствения интелект върху киберсигурността.



Сред лекторите бяха Явор Тодоров (съветник по киберсигурност към Министерството на отбраната), доц. д-р Боян Жеков (УниБИТ), Ванина Антонова (квантов посланик на IBM за България), Александър Жеков (изпълнителен директор на Escom Bulgaria) и Нейка Кьосова от Fortinet.

През деня бяха разгледани и теми като новите регулации за сигурност с участието на Явор Златев от Advanced Vision IT и Марио Радуков от Ehexcube. Финансирането и инвестициите за иноватори бяха представени от Ели Канева (национална контактна точка за Digital Europe към Министерството на транспорта и съобщенията) и Дочка Василева (Фонд на фондовете).

Събитието завърши с панел на тема „Сигурност в образованието“, модерирани от Кристина Ешкенази (Клъстер за изкуствен интелект България). Участниците включваха доц. д-р Георги Пенчев (УНСС), Илка Алексиева (Частен професионален колеж по сигурност и защита), Маргарита Янакиева и Митко Узунов (Професионална гимназия по високи технологии „А. С. Попов“), Ивайло Благоев (Contipso Learning), доц. д-р Боян Жеков и Нейка Кьосова от Fortinet.

Пълният текст може да прочетете [тук](#).

Европейски цифрови иновационни дни в местното самоуправление



Между 10 и 12 декември 2024 г. в хотел Landmark Creek, Пловдив, се състоя форумът "Европейски цифрови иновационни дни в местното самоуправление", събирайки на едно място представители на общини, държавни институции и технологични компании. Обсъждани бяха ключови теми като киберсигурност, дигитална трансформация и нови регулации в местното управление.

Сред водещите лектори бяха Радослав Ризов от Министерството на иновациите, Павел Иванов от Института по публична администрация и зам.-кметът на Столична община Иван Гойчев, който сподели успешни практики за дигитализацията на София. В панелите се обсъдиха подкрепа за защита на данни и инфраструктура, нови възможности за финансиране на дигитални проекти и иновации в публичния сектор.

Програмата включваше и работилница за инвестиционно финансиране, където експерти от Eurocities и Фонда на фондовете представиха възможности за европейско финансиране. В заключителния "Демо ден" бяха показани иновативни решения от млади предприемачи и технологични компании, които демонстрираха потенциала на дигиталните иновации за местното самоуправление.



Пълният текст може да прочетете [тук](#).

Закон за цифровата оперативна устойчивост (Digital Operational Resilience Act – DORA)



Законът за цифрова оперативна устойчивост (DORA) е регламент на ЕС, който влезе в сила на 16 януари 2023 г. и ще се прилага от 17 януари 2025 г. Той има за цел да засили ИТ сигурността на финансови субекти като банки, застрахователни компании и инвестиционни посредници и да гарантира, че финансовият сектор в Европа е в състояние да остане устойчив в случай на сериозно смущение в работата. DORA въвежда хармонизиране на правилата, свързани с оперативната устойчивост за финансовия сектор, приложими към 20 различни вида финансови субекти и доставчици на ИКТ услуги от трети страни.

Пълният текст може да прочетете [тук](#).

Връзки към събития по киберсигурност



- **Infosecurity Europe** – 5 June 2025, ExCeL London
- **European Interdisciplinary Cybersecurity Conference**, 18–19 June 2025, CentraleSupélec / Inria, Rennes, France

Редакционен съвет



1. проф. д.н. Даниела Борисова – ИИКТ-БАН
2. доц. д-р Велизар Шаламанов – ИИКТ-БАН
3. Ясен Танев – Съюз за стопанска инициатива
4. д-р Християн Даскалов – Цифров Иновационен хъб – Тракия
5. д-р Иван Благоев – ИИКТ-БАН
6. д-р Ирена Младенова – Софийски Университет „Св. Климент Охридски“
7. д-р Емилия Печева – Британско посолство в София

Публикуването на настоящия брой на бюлетина се реализира с финансовата подкрепа на проект: **#101083793 – CYBER4All STAR – DIGITAL-2021-EDIH-01** на ЕК



British Embassy
Sofia



СЪЮЗ ЗА СТОПАНСКА ИНИЦИАТИВА
UNION FOR PRIVATE ECONOMIC ENTERPRISE



ИИКТ
ИНСТИТУТ ПО ИНФОРМАЦИОННИ И
КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ



BCA
BULGARIAN CYBERSECURITY ASSOCIATION
Българска асоциация по
киберсигурност



ОБЩИНА ПЛОВДИВ