

МНОГОПЛАСТОВА КИБЕР ЗАЩИТА В ОТГОВОР НА НАЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

СЕКТОР:

Публичен, Местна Власт

ПУБЛИЧЕН, МЕСТНА ВЛАСТ:

Общината е ключов административен център - сред най-големите в рамките на Република България.

Структурата предоставя значителен брой електронни услуги за нуждите на местното население.

ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВОТО:

След преглед и анализ на наследената инфраструктура, ръководството и ИТ екипът на общината, стигат до заключението, че имат нужда от внедряване на съвременни решения за сигурност, които да отговарят на високата степен на комплексност на предоставяните електронни услуги, да гарантират защитата на личните данни на гражданите и да отговарят на националните изисквания. Подобряването на киберсигурността е от съществено значение, за да се предотвратят възможни кибератаки.

ДИАМАТИКС РАЗРАБОТИ

СЛЕДНИТЕ СЪПКИ ЗА

ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТА:

- **Фаза на оценяване** - Подробен анализ на съществуващата ИТ инфраструктура, разработване на стратегическа рамка и дизайн;
- **Управление на проекта** - Менажиране на всички аспекти на проектът: търговски, правен, комуникации (външни и вътрешни);
- **Имплементационна фаза** - Интеграция на съвременни решения за сигурност;
- **Процедури и документация** - Разработване на политики и процедури по линия на МИС;
- **Управление и операции** - Ежеседмични репорти, обучения, мониторинг и поддръжка за оперативна сигурност;

ТЕХНОЛОГИЧНИ РЕШЕНИЯ:

• Мрежова сигурност

- Обновяване на наличната мрежова инфраструктура с нова - високофункционална и с по-голям капацитет посредством внедряване на защитна стена от следващо поколение на Fortinet, осигурявайки сигурност и защита на мрежата на общината от потенциални кибератаки;
- Интеграция с нашия Security Operations Center (SOC), която предоставя мониторинг, идентификация и разследване на заплахите, управление на инцидентите и докладване;

• Защита на устройства и данни

- Осигурена е комплексна защита срещу зловредни атаки от тип. "malware" и "ransomware", както многофакторна автентикация и автоматизирано управление на уязвимости чрез Acronis Cyber Protect;
- Внедрена за използване е интегрирана платформа, която събира и анализира лог файлове, идентифицира ненормални активности и потенциални заплахи, осигурявайки непрекъснатата киберсигурност.
- Автоматизирано архивиране на критичните данни и облачно съхранение с Diamatix Cloud;

• Политики и процедури

- Разработени от екипа на Диаматикс са специфични политики, процедури и процеси за мрежова и информационна сигурност, които покриват ключови изисквания като такива за: контрол на достъп, управление на данните и инцидентите, управление на промените в системата;

БИЗНЕС ФАКТОР:

Общината инвестира в подобренията в киберсигурността, за да защити личните данни на гражданите и да осигури непрекъснатата достъпност на електронните услуги. Това ще допринесе за повишаване на доверието в общинската администрация, и оптимизиране на операциите и даване на адекватен отговор на националните нормативни изисквания.

ИЗПОЛЗВАНИ УСЛУГИ И РЕШЕНИЯ:

- Fortigate
- Acronis Endpoint Protection
- Diamatix Cloud Services
- Diamatix SOC
- Diamatix EDR
- Diamatix Professional Services
- Diamatix Managed Services