



SMART SYNERGY

Презентація компанії

2023

Про компанію

Компанія «Смарт Сінерджи» була заснована 28 листопада 2013 року колективом спеціалістів, що мали досвід роботи на ринку системної інтеграції більше 10 років. За час існування Компанія набула досвіду роботи з державним сектором, великими українськими та закордонними компаніями.

Досвід співробітників компанії дозволяє стабільно показувати високу якість та ефективність реалізації консалтингових проектів, проектування, впровадження, технічної підтримки проектів системної інтеграції у сфері інформаційних технологій, інформаційної та технічної безпеки.

Експерти компанії в області інформаційних технологій, інформаційної та технічної безпеки готові запропонувати для наших Клієнтів оптимальні технічні рішення, засновані на новітніх досягненнях доступних на ринку, що задовільняють високі вимоги та очікування.

Компанія має всі необхідні ліцензії та має РСВ для роботи з державною таємницею.

Напрями роботи

ТОВ «Смарт Сінерджи» налічує п'ять основних напрямків роботи:

Дистриб'юція

Системна інтеграція

Інженерна інфраструктура

Інформаційна безпека

Технічна безпека

Сервіс та аутсорсинг

Дистриб'юція

ТОВ «Смарт Сінерджи» постачає в Україну обладнання та програмне забезпечення наступних виробників:



Системна інтеграція

ТОВ «Смарт Сінерджи» надає наступні послуги:

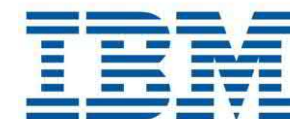
Консалтинг:

- *аудит та стратегія IT;*
- *впровадження процесів управління IT (автоматизація та впровадження Service Desk, ITIL);*
- *Розробка каталогу IT сервісів;*

Постачання:

- *програмного забезпечення;*
- *мережевого та серверного обладнання;*
- *обладнання інфраструктури дата центрів;*
- *комп'ютерної та офісної техніки.*

ТОВ «Смарт Сінерджи» співпрацює в Україні з наступними виробниками обладнання та програмного забезпечення:



Та багатьма іншими

Інформаційна безпека

ТОВ «Смарт Сінерджи» надає наступні послуги:

- аудит систем інформаційної безпеки;
- побудова процесів систему управління інформаційною безпекою;
- тестування на проникнення;
- побудова SIEM систем (кореляція подій, звітність);
- системи запобігання витоків інформації (DLP)

ТОВ «Смарт Сінерджи» співпрацює в Україні з наступними виробниками обладнання та програмного забезпечення:



та іншими

Інженерна інфраструктура

ТОВ «Смарт Сінерджи» надає наступні послуги:

- Структуровані кабельні мережі (СКМ). Проектування, впровадження, обслуговування;
- Системи ВОЛЗ. - Проектування, впровадження, обслуговування;
- Системи гарантованого електроживлення. Проектування, впровадження та технічна підтримка;
- Системи озвучування та візуалізації. Проектування, впровадження, обслуговування;
- Диспетчеризація та моніторинг інженерних систем. Створення єдиної системи збору, відображення та обробки даних, необхідних для управління і аналізу критичних показників ефективності діяльності на основі інтелектуальних можливостей інженерних систем;
- Системи електроживлення (зовнішні та внутрішні). Проектування, впровадження, обслуговування.
- Системи освітлення. Проектування, впровадження, обслуговування.
- Радіозв'язку та інтеркому. Проектування, впровадження, обслуговування.

ТОВ «Смарт Сінерджи» співпарцює в Україні з наступними виробниками обладнання та програмного забезпечення:



та іншими

Технічна безпека

ТОВ «Смарт Сінерджи» надає наступні послуги:

- **Аудит систем безпеки.** Збір та аналіз відомостей про компоненти систем безпеки, оцінка поточного стану систем безпеки підприємства, вироблення рекомендацій щодо модернізації або вдосконалення систем;
- **Технічні засоби безпеки.** Проектування, впровадження та технічна підтримка систем відеоспостереження, контролю доступу, табельного обліку, охоронної сигналізації, охорони периметра тощо;
- **Інтегровані системи безпеки.** Комплекс систем безпеки з інтелектуальним ядром, здатний оцінювати поточний стан безпеки підприємства та вживати заходів у разі виникнення позаштатних ситуацій;
- **Відеоаналітика.** Створення єдиної системи збору, відображення та обробки даних, необхідних для управління і аналізу критичних показників ефективності діяльності на основі інтелектуальних можливостей систем відеоспостереження;
- **Системи протипожежного захисту.** Проектування, впровадження, обслуговування систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу, пожежогасіння.
- **Ситуаційний (моніторинговий) центр.** Комплекс систем аналітики та засобів візуалізації для оперативного забезпечення керівництва робочою інформацією, підтримки прийняття управлінських рішень та попередження надзвичайних ситуацій.

ТОВ «Смарт Сінерджи» співпарцює в Україні з наступними виробниками обладнання та програмного забезпечення:

 inner range

 AVIGILON™

 uniview

 iPA
AUDIO

 CIAS

 VARYA PERIMETER

 FFT Future Fibre Technologies™

 dahua
TECHNOLOGY

 ZKTeco®

 TISO

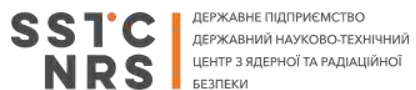
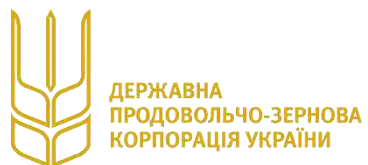
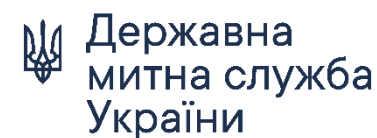
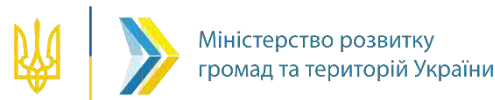
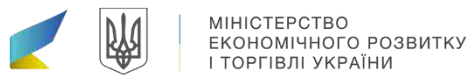
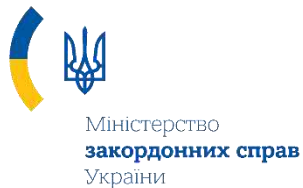
та іншими

Сервіс та аутсорсинг

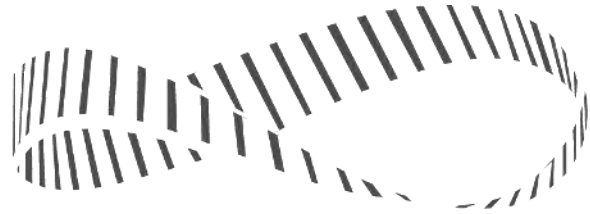
ТОВ «Смарт Сінерджи» надає наступні послуги:

- *Аудит та інвентаризація наявної ІТ інфраструктури;*
 - *Модернізація ІТ інфраструктури під ключ силами інженерів ТОВ «Смарт Сінерджи»;*
 - *24x7 гаряча лінія, приймання та обробка звернень від замовника;*
 - *Супроводження наявної ІТ інфраструктури (надання технічних консультацій, виїзд інженерів на майданчик замовника для усунення критичних збоїв, навчання спеціалістів замовника);*
 - *Надання рекомендацій щодо поліпшення ІТ інфраструктури та ІТ процесів, розробка стратегії розвитку*
-

Наші клієнти



та багато інших



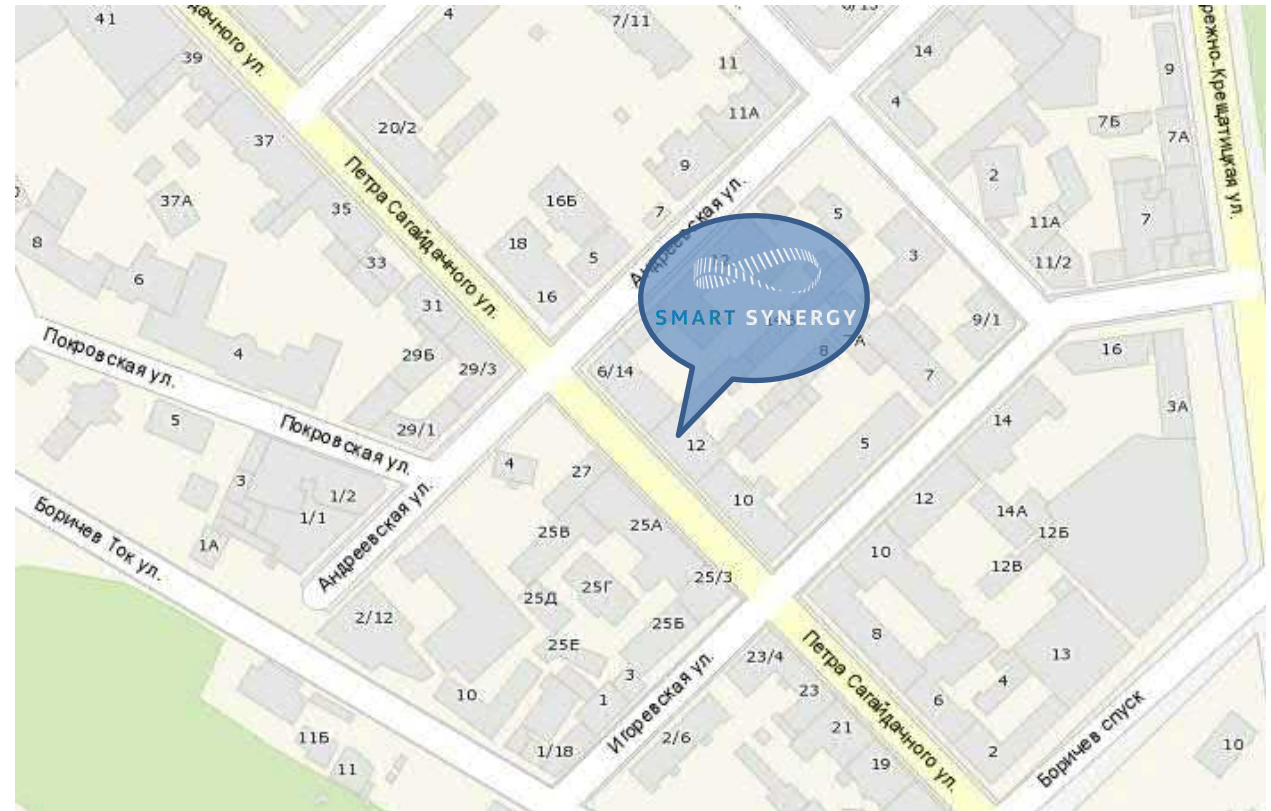
SMART SYNERGY

ТОВ «Смарт Сінерджи»

www.smartsynergy.com.ua
info@smartsynergy.com.ua

Тел./факс: +380 (44) 390-00-35

04070, Київ, Україна
вул. Сагайдачного, 12





Ми, компанія ТОВ «Смарт Сінерджи», пропонує громадам ОТГ реалізувати систему МАСЦО на самому оптимальному рішенні на ринку України.

Наше рішення це система МАСЦО **Warning Audio WA-400 або WA-800 або WA-1200**

МАСЦО – це Місцева Автоматизована Система Центрально Оповіщення. Автоматизована система оповіщення, призначена для оповіщення населення, осіб керівного складу місцевих органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування, а також чергових (диспетчерських) служб підприємств, установ та організацій незалежно від форми власності на території відповідної адміністративно-територіальної одиниці (району, територіальної громади, населеного пункту та на території, що віднесені до груп цивільного захисту);

Оповіщення цивільного населення під час надзвичайних ситуацій відбувається за допомогою подачі звукових та/або голосових сигналів на відкритих просторах комплексами **WA-400, WA-800 та WA-1200**. У момент роботи сирена оповіщення цивільного населення видає звукові та/або голосові сигнали безперервно, або з періодичністю.

Функціонал системи оповіщення

- Автоматичне включення та вимкнення системи в момент надходження сигналу «Повітряна тривога» (Система не потребує постійного чергового для її роботи).
- Можливість ручного включення та вимкнення системи оповіщення.
- Можливість програмування тривалості сигналів оповіщення.
- Інтегрованість у Єдину систему оповіщення країни
- Централізоване управління системою
- Можливість «мобільного» управління системою за наявності у персоналу портативних радіостанцій VHF DMR з буді-якого місця в громаді
- Забезпечує зв'язок з черговим або зі службами порятунку. Також може використовуватись для трансляції інформації комерційного чи розважального характеру.
- Резервне живлення системи на 7днів роботи
- Резервний канал зв'язку який не залежить від роботи мобільного або провідного інтернету
- Розширення/масштабованість системи

Телефон: +380(44)3900035

Електронна пошта: info@smartsynergy.com.ua

Сайт: <http://www.smartsynergy.com.ua>

Основні переваги системи

- Надійність роботи. Система має механізм резервного копіювання, який забезпечує відновлення налаштувань, якщо основний сервер виходить з ладу.
- Налаштування рівня доступу користувачів. Доступ користувачів за особистим паролем.
- Налаштування рівня пріоритету завдань.
- Відображення на електронному плані будівлі, чи місцевості терміналу та його стан в реальному часі.
- Низька пропускна здатність. Для роботи системи необхідна мінімальна пропускна здатність 0,1 Мбіт/с для кожного каналу (терміналу).
- Єдине управління всіма комплексами.
- Поетапне будівництво системи «Базова комплектація» та «Автономність від роботи загальних мереж зв'язку».

Чому в громаді обов'язково повинна бути система МАСЦО та чим це регламентується?

- Згідно плану заходів щодо реалізації Концепції розвитку та технічної модернізації системи централізованого оповіщення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України №488-р від 11 липня 2018 року усі громади до грудня 2024 року повинні провести реконструкцію, впровадження та введення в експлуатацію місцевих автоматизованих систем централізованого оповіщення.
- Постанова Кабінету Міністрів України №733 від 27 вересня 2017р Про затвердження Положення про організацію оповіщення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій та організації зв'язку у сфері цивільного захисту
- Наказ №93 від 08.02.2019р Міністерства Внутрішніх справ України

Що включає в себе система МАСЦО?

- Комплекси WA-400, WA-800, WA-1200 в комплектаціях «Базова» та «Автономність від роботи загальних мереж зв'язку»
- Ядро системи для комплексу з комплектацією «Автономність від роботи загальних мереж зв'язку»
- Систему штиркового заземлення з металу гарячого цинкування.
- Кріплення для комплексу WA-400, WA-800 та WA-1200.
- Комплект силового кабелю та гофри для підключення.
- Шафа управління та резервного живлення.
- Монтажні роботи.
- Пусконаладжувальні роботи.

Ми як Громада бажаємо влаштувати цю систему МАСЦО. Що для цього потрібно та яка послідовність?

Все дуже просто. Реалізація складається з двох етапів:

Етап №1 – Розроблення Проектної (проектно-кошторисної) та технічної (експлуатаційно-технічної) документації.

Етап №2 – Реалізація системи МАСЦО згідно проектно-кошторисної та технічної документації та інтеграція її до ТАСЦО

Чи буде працювати система коли пропадає електроенергія та весь зв'язок (інтернет провідний або мобільний)?

Так. Система буде працювати так як вона повністю автономна . Система не залежить від електроенергії та наземних каналів зв'язку. **Без електроенергії система може працювати від 7днів до 21. Є** вивід під генератор для зарядки батарей та роботи системи. (Підходить будь-який генератор від 1,5квт (220В) номінальної потужності)

У нас в громаді є старі ревуни С-40 або С-28. Чи потрібно нам їх модернізувати або міняти?

Так. Потрібна модернізація або заміна або доповнення її до нової системи МАЦО Warning Audio WA-400 або WA-800 або WA-1200/

Ревуни С-40 або С-28 це стара система яка має обмежений функціонал .Система залежить від електроенергії (у С-40 або С-29 немає систем резервного живлення) та наземних каналів зв'язку (нема альтернативного каналу зв'язку окрім мобільного або провідного інтернету)

Ми можемо додати існуючі системи на ревунах С-40/С-28 (тому що вони вже стоять та на них витрачені кошти) до нашої нової системи МАЦО Warning Audio WA-400 або WA-800 або WA-1200 ?

Так. Все інтегрується в одну систему

Який функціонал інформаційної системи для Громади?

Функціонал дуже гнучкий та різноманітний. Наприклад:

- Інформування населення про свята в громаді
- Інформування населення про події в громаді
- Трансляція будь якої інформації в онлайні
- Можливість використання системи органами Поліції та ДСНС для оперативного інформування або виявлення
- Трансляція розважальних програм
- Багато іншого

Чи може громада використовувати інформаційну систему в комерційних цілях?

Так. Трансляція аудіо файлів (реклама, радіо та інше) можлива.