

Керівництво користувача

Система патрулювання

Версія: 1.0

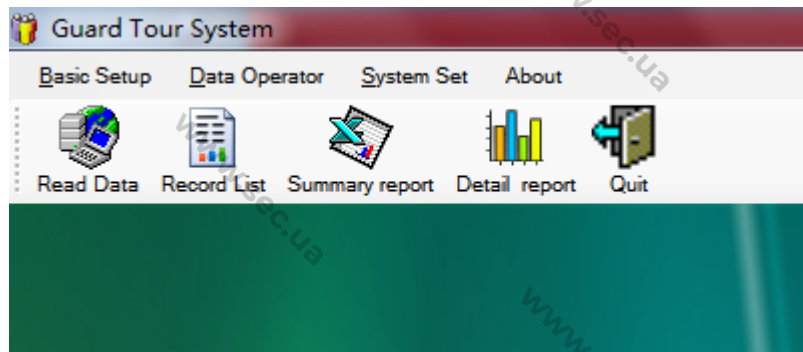
Дата: Травень 2019



1 Вступ

1.1 Інструкція з експлуатації

Система включає чотири основні функціональні модулі:



Базове налаштування: Забезпечує загальні функції патрулювання. Ви можете встановити контрольну точку, людину, подію, маршрут, план тощо.

Оператор даних: Ви можете переглянути дані патрулювання та переглянути звіт.

Системний модуль: Дозволяє встановлювати відповідні параметри, управляти базою даних (резервне копіювання та відновлення), змінювати пароль, ініціалізувати систему.

Про програму: Дозволяє перевірити версію програмного забезпечення.

1.2 Основні етапи роботи

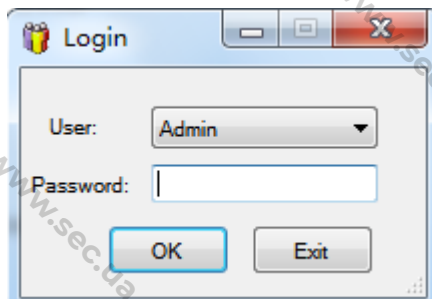
Нижче наведено основні дії щодо використання системи.

- 1) Завантажте контрольні точки (мітки розташування) та карти патрульним пристроєм.
- 2) Підключіть патрульний пристрій до комп'ютера за допомогою кабелю USB.
- 3) Встановіть контрольну точку, людину, подію, маршрут, план тощо. у програмному забезпеченні.
- 4) Почніть патрулювання.
- 5) Отримання записів патрулювання.
- 6) За допомогою програмного забезпечення отримайте дані про патрулювання.
- 7) Складіть звіти про патрулювання.

2 Управління системою

2.1 Вхід користувачів до системи

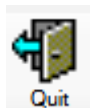
(1) Двічі клацніть на [Patrol.exe], після чого відкриється домашня сторінка.



(2) Виберіть користувача, введіть пароль та натисніть [OK], щоб увійти до системи.

Примітка: Користувач може бути вибраний як Адміністратор, Оператор або Користувач. У різних користувачів різні права для роботи з системою. Адміністратор має всі дозволи. За замовчуванням пароль не заповнено. Після першого входу в систему, для безпеки системи, використовуйте функцію [System Set] > [Change Password] для зміни пароля.

2.2 Вихід із системи



Натисніть кнопку

або клацніть



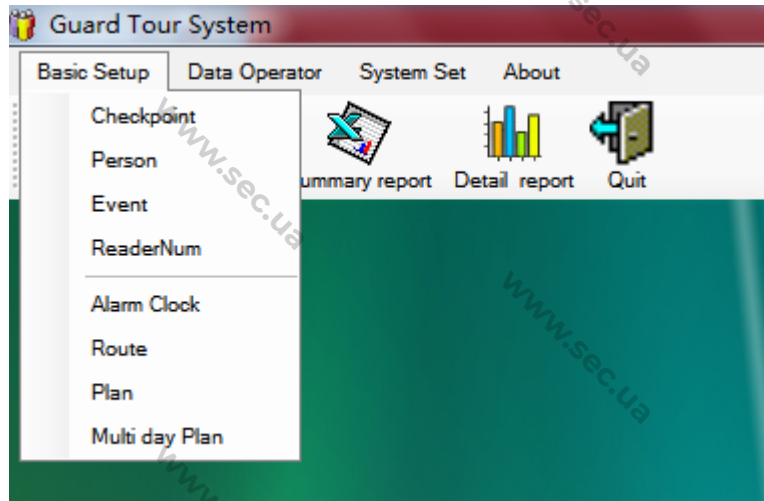
у верхньому правому куті інтерфейсу си-

стеми, щоб вийти з системи.

3 Основні налаштування

Перед налаштуванням необхідно зчитати відповідні контрольні точки (мітки розташування) та карти патрульним пристроєм. Потім підключіть його до програмного забезпечення за допомогою кабелю USB. **(Примітка:** Пристрій не може зчитати контрольні точки або карти, коли він підключений до програмного забезпечення).

Натисніть [Базове налаштування]. Меню показано нижче:

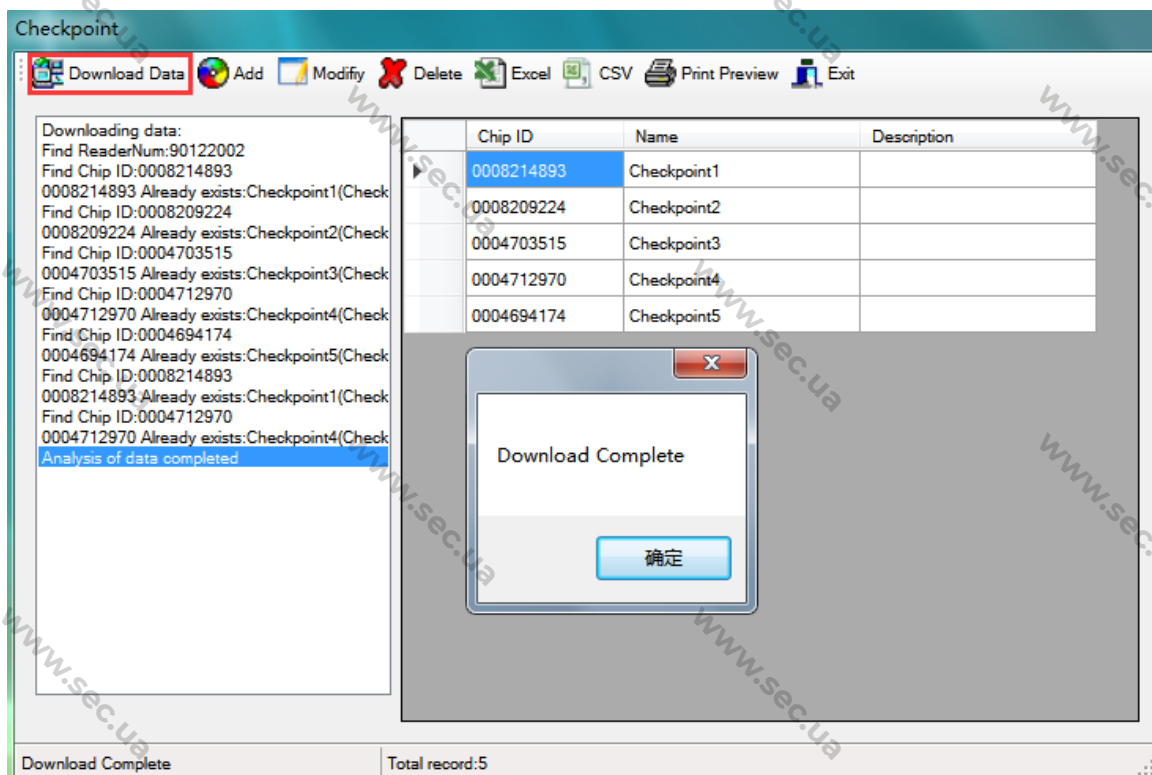


3.1 Контрольна точка

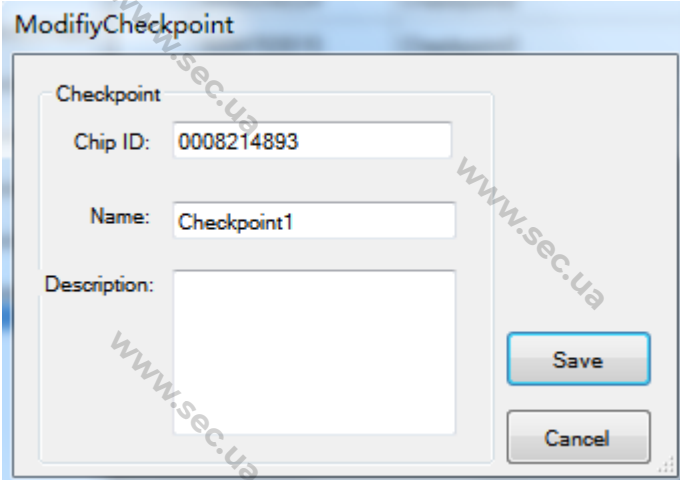
Встановіть контрольну точку в місці, яке потрібно патрулювати. Патрульні можуть реєструвати картки після того, як вони опиняться в цьому місці та завершать патрулювання.

Ви можете додавати, змінювати, видаляти контрольну точку, а також експортувати дані контрольної точки у форматі Excel або CSV.

1. Натисніть [Checkpoint] > [Download Data], усі контрольні точки та карти, зчитані патрульним пристроєм раніше, будуть відображені у списку контрольних точок.



2. Кликніть на контрольну точку, которую нужно изменить, и нажмите [Modify], вы можете редактировать идентификатор, имя и описание. После изменения нажмите [Save].



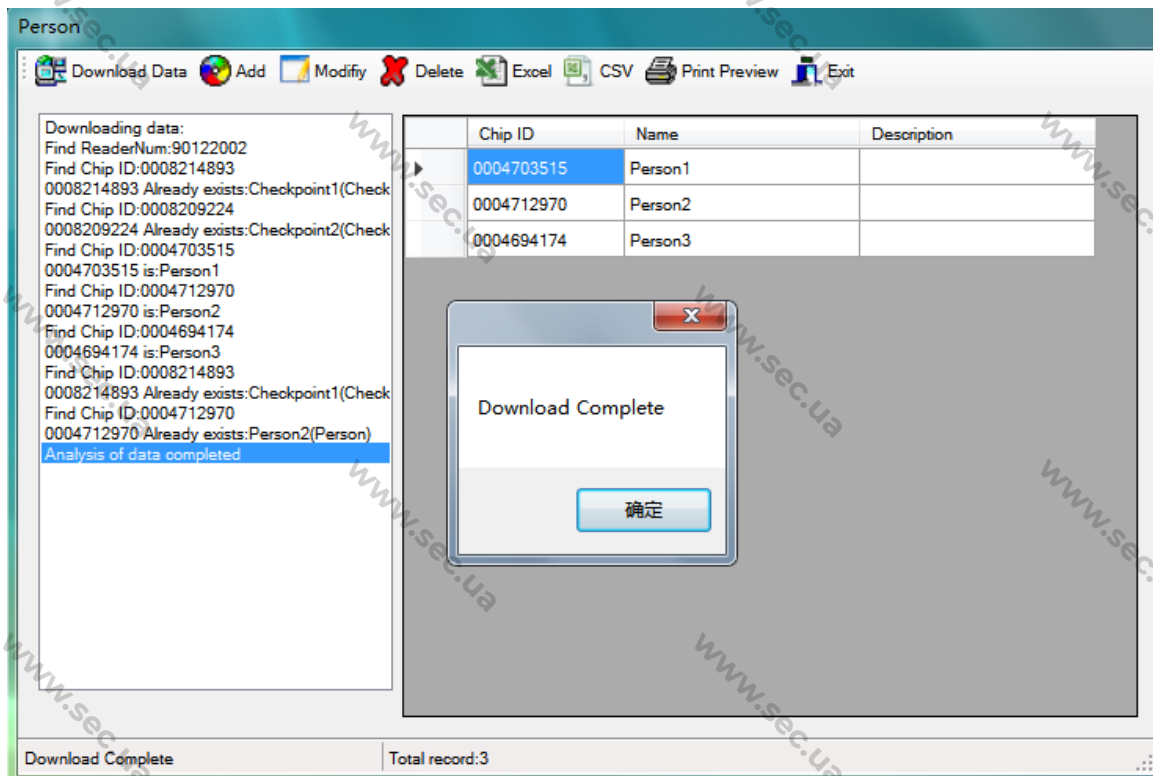
3. Клацніть на контрольний пункт, що видаляється, і натисніть [Delete], натисніть [Yes], щоб підтвердити видалення. **Примітка:** Віддалений елемент відобразиться у списку персоналу. Якщо потрібно експортувати дані контрольної точки, натисніть [Excel] або [CSV] і виберіть місце для збереження.

3.2 Патрульні

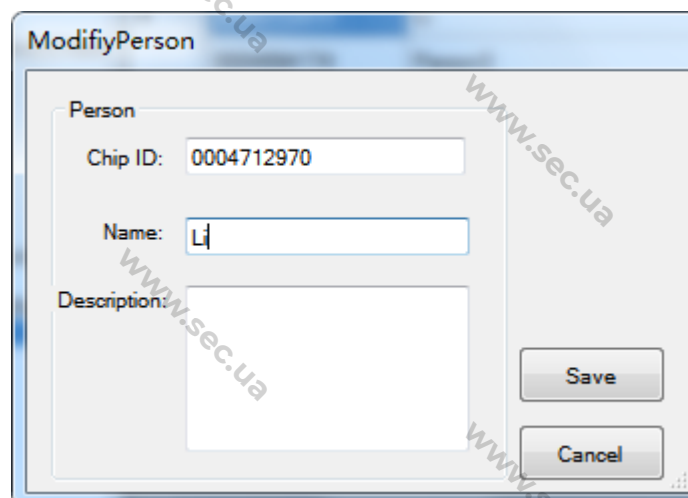
Ця функція дозволяє додавати патрульних до системи патрулювання.

Ви можете додавати, змінювати, видаляти патрульні, а також експортувати дані про них у форматі Excel або CSV.

1. Натисніть [Person] > [Download Data], у списку користувачів з'являться видалені раніше елементи.



2. Виберіть користувача, якого потрібно редагувати, та натисніть [Modify], ви можете редагувати ідентифікатор, ім'я та опис. Після внесення змін натисніть [Save].



3. Виберіть користувача, якого потрібно видалити, та натисніть [Delete], натисніть [Yes], щоб підтвердити видалення. **Примітка:** Віддалений елемент відобразатиметься у списку подій.

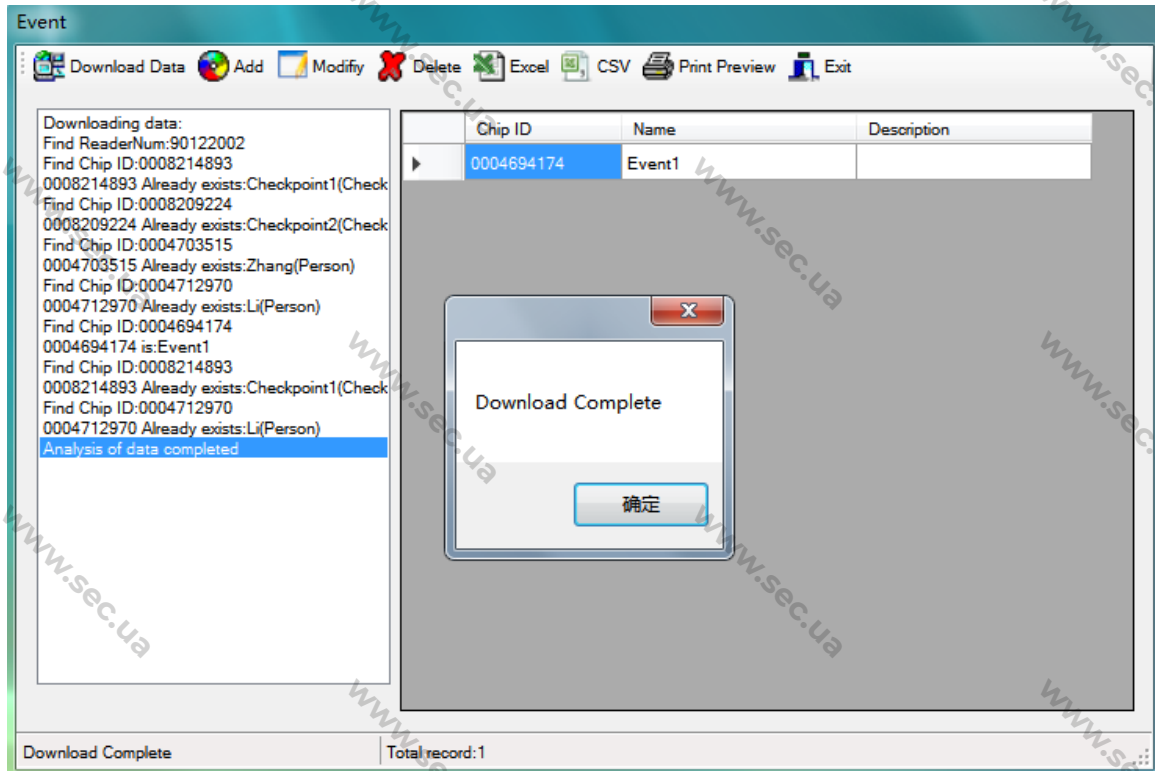
Якщо ви хочете експортувати дані про людину, натисніть [Excel] або [CSV] і виберіть папку для збереження.

3.3 Подія

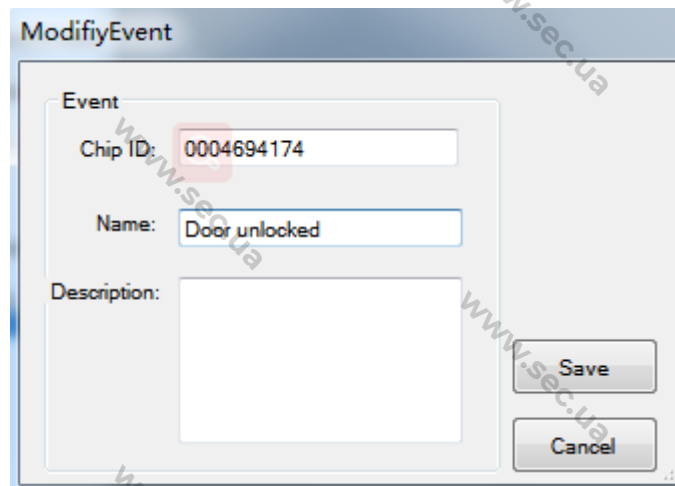
Ця функція дозволяє додати події, які можуть відбуватися під час патрулювання або які потрібно додати до списку подій.

Ви можете додавати, змінювати, видаляти події, а також експортувати дані про події у форматі Excel або CSV.

1. Натисніть [Event] > [Download Data], у списку подій з'являться елементи, видалені раніше.



2. Натисніть подію, яку потрібно змінити, і натисніть [Modify], ви можете редагувати ідентифікатор, назву та опис. Після зміни натисніть [Save].



3. Натисніть подію, яку потрібно видалити, і натисніть [Delete], натисніть [Yes], щоб підтвердити видалення.

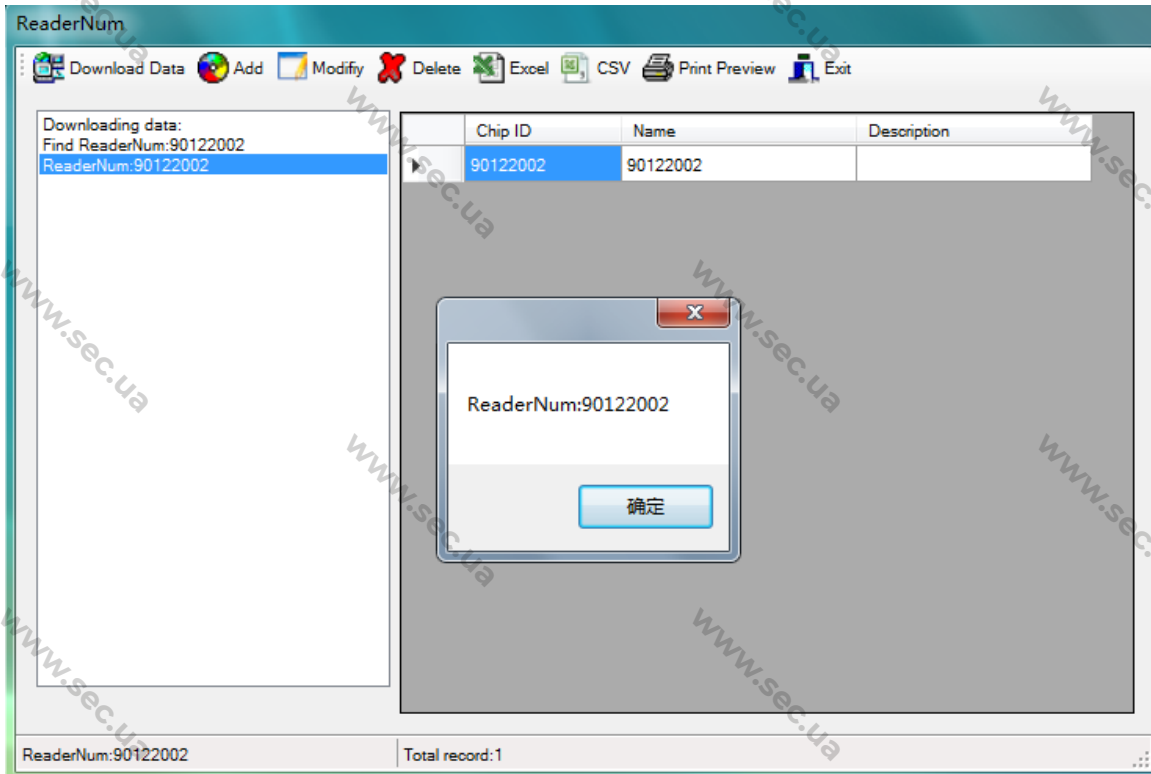
Якщо ви бажаєте експортувати дані про подію, натисніть [Excel] або [CSV] і виберіть папку для збереження.

3.4 Зчитувальний пристрій

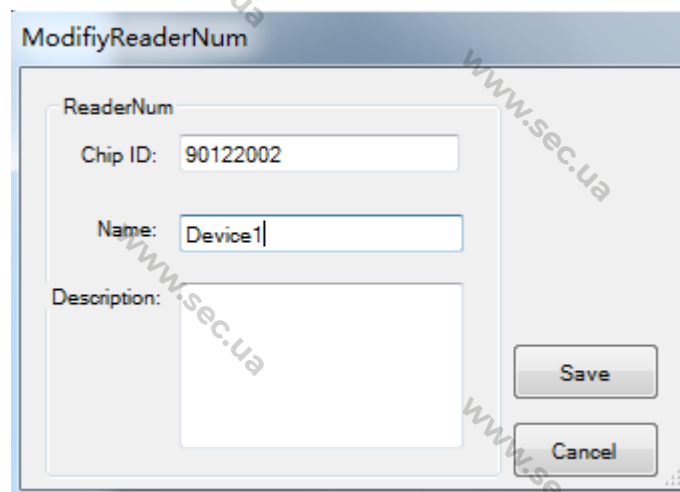
Ця функція дозволяє встановити ідентифікатор та ім'я патрульного пристрою.

Ви можете додавати, змінювати, видаляти патрульний пристрій, а також експортувати дані у форматі Excel або CSV.

1. Натисніть [ReaderNum] > [Download Data], патрульний пристрій, який підключається до програмного забезпечення, буде відображено у списку пристроїв.



2. Натисніть на пристрій, який потрібно змінити, і натисніть [Modify], ви можете редагувати ідентифікатор, ім'я та опис. Після зміни натисніть [Save].



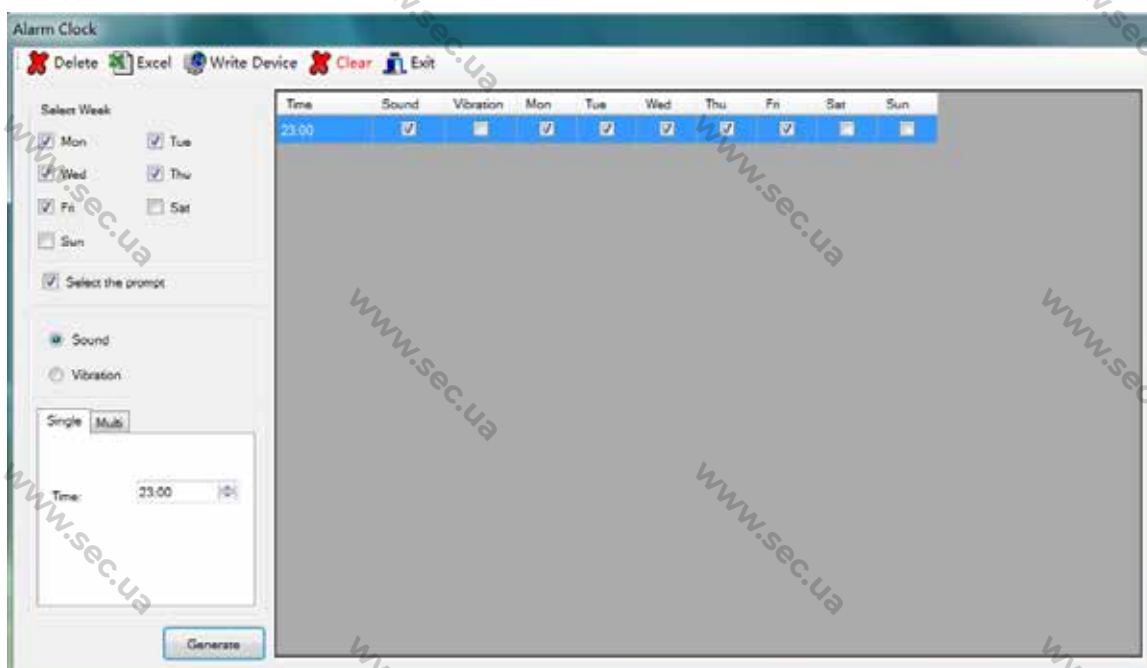
3. Натисніть на пристрій, який потрібно видалити, і натисніть [Delete], натисніть [Yes], щоб підтвердити видалення.

If you need to export the device data, click [Excel] or [CSV], and choose the path to save it.

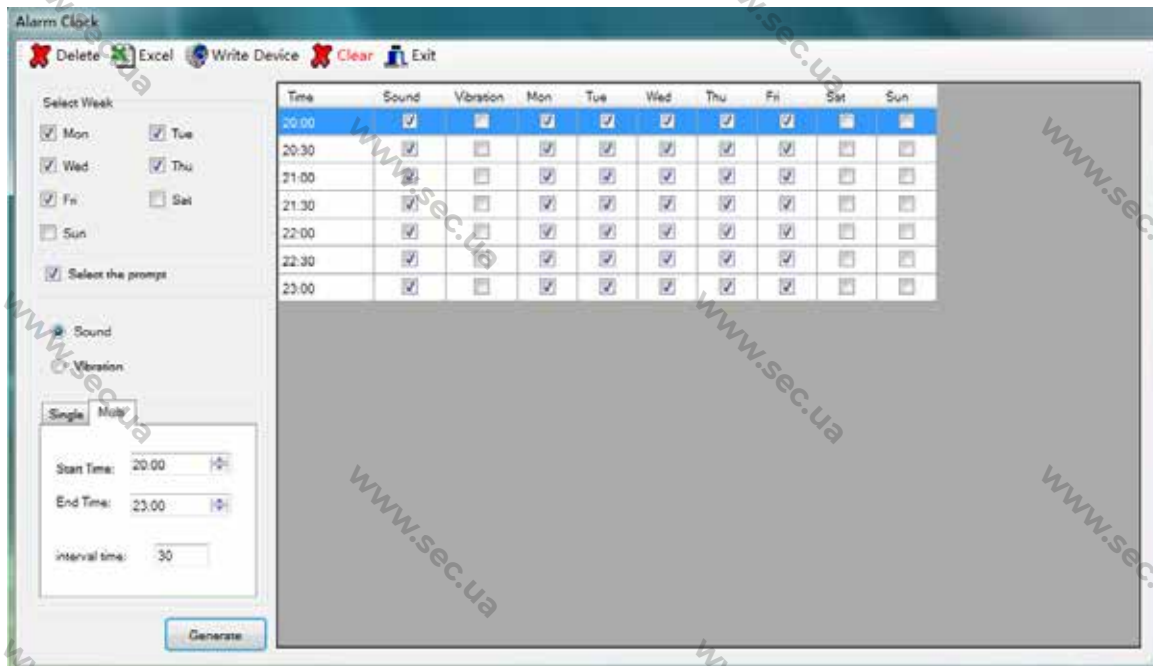
3.5 Тривожний годинник

Ця функція дозволяє встановити годинник тривоги та синхронізувати їх із патрульним пристроєм. Ви можете додати, видалити годинник тривоги, синхронізувати їх із патрульним пристроєм або очистити годинник тривоги патрульного пристрою, а також експортувати дані годинника тривоги у форматі Excel.

1. Натисніть [Alarm Clock], виберіть тиждень та підказку (звук або вібрація), встановіть час спрацювання тривоги, потім натисніть [Generate], годинник тривоги з'явиться у списку.



Якщо вам потрібно додати кілька варіантів увімкнення тривоги, ви можете натиснути [Multi], встановити час початку, час закінчення та час інтервалу.



2. Виберіть часи і натисніть [Write Device], щоб синхронізувати їх з патрульним пристроєм. Після успішного завершення з'явиться повідомлення "Write complete".

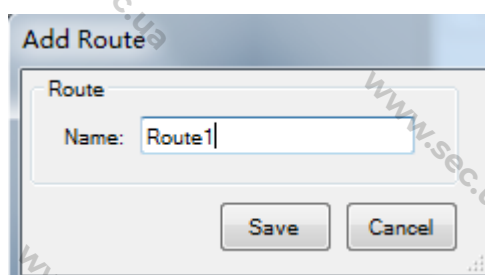
Якщо ви бажаєте очистити тривогу з патрульного пристрою, натисніть [Clear].

Якщо потрібно експортувати дані, натисніть [Excel] і виберіть шлях для збереження.

3.6 Маршрут

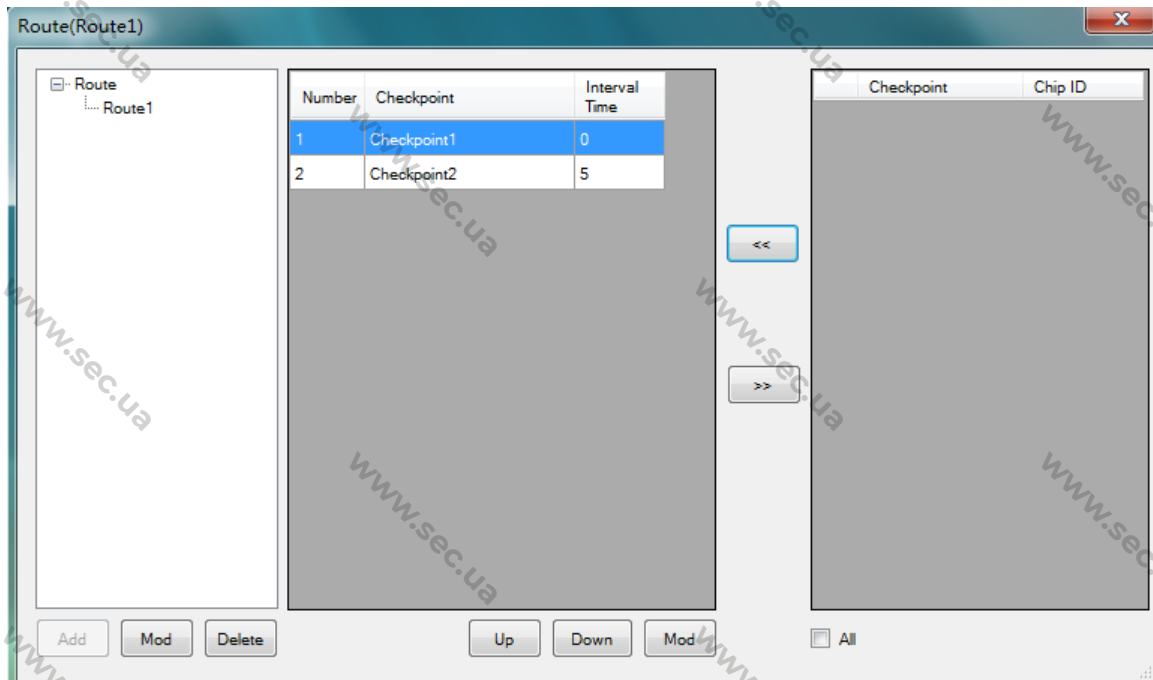
Ця функція дозволяє вибрати контрольні точки та розташувати їх у певному порядку для створення маршруту патрулювання. Маршрут патрулювання можна додавати, змінювати та видаляти.

1. Натисніть [Route] та [Add], введіть назву та натисніть [Save].

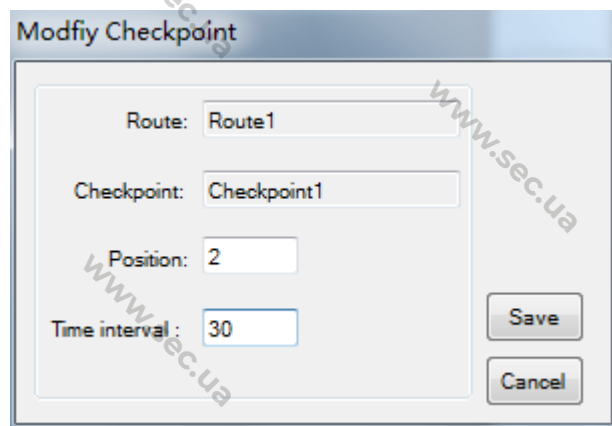


2. Виберіть маршрут, виберіть контрольні точки (за потреби встановіть прапорціць [All]) та натисніть кнопку <<< щоб перемістити їх ліворуч.

Якщо потрібно перемістити контрольну точку вправо, перейдіть до неї та натисніть >>>



3. Виберіть контрольну точку та натисніть [Up] або [Down], щоб змінити порядок контрольних точок. Ви також можете натиснути [Mod], щоб змінити порядок та часовий інтервал контрольної точки. Після модифікації натисніть [Save].
Тимчасовий інтервал: означає часовий інтервал перевірки двох контрольних точок.



Якщо потрібно змінити назву маршруту або видалити маршрут, ви можете натиснути [Mod] або [Delete] у лівій нижній частині.

3.7 Планування

Ця функція дозволяє організувати дату та час патрулювання для заданого маршруту патрулювання. Ви можете додавати, видаляти план та експортувати дані плану у форматі Excel.

1. Натисніть [Plan], виберіть тиждень та маршрут, встановіть час початку та закінчення. Встановіть час патрулювання та час відпочинку. Час патрулювання: тривалість патрулювання зазначеного маршруту.

Час відпочинку: визначає час відпочинку між двома патрулями.

2. Виберіть, чи слід увімкнути фіксований час або патрулювання за наказом.

Фіксований час: Якщо увімкнено, час перевірки кожної контрольної точки фіксується. Контрольна точка повинна бути перевірена в інтерв'яльний час, раніше і пізніше за інтервал не допускається.

Помилка часу: Якщо встановлено помилку часу, час перевірки кожної контрольної точки повинен перебувати в діапазоні часу помилки. 0 означає, що помилка часу патрулювання не допускається.

Патрулювання за наказом: Якщо увімкнено, то контрольні точки маршруту повинні патрулюватися за наказом.

3. Натисніть [OK], плани патрулювання будуть відображені у списку.

The screenshot shows the 'Plan' application window. On the left, there is a 'Select Week' section with checkboxes for Mon, Tue, Wed, Thu, Fri, Sat, and Sun, all of which are checked. Below this is a 'Route' dropdown menu set to 'Route1'. There are input fields for 'Start Time' (00:00), 'End Time' (23:59), 'Patrol Time' (40), and 'Rest Time' (60). There are also checkboxes for 'Fix time' (checked) and 'Patrol by order' (checked), with a 'Time error' field set to 5. At the bottom left is an 'OK' button. The main area is a table with the following columns: Route, Start time, End time, Patrol by, Fix time, Time Error, Mon, Tue, Wed, Thu, Fri. The table contains 14 rows, all with 'Route1' in the 'Route' column. The 'Start time' and 'End time' columns show a 20-minute interval starting from 00:00. The 'Patrol by' and 'Fix time' columns have checkboxes checked. The 'Time Error' column has the value 5. The days of the week columns (Mon-Fri) have checkboxes checked.

Route	Start time	End time	Patrol by	Fix time	Time Error	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
Route1	00:00	00:40	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	01:40	02:20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	03:20	04:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	05:00	05:40	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	06:40	07:20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	08:20	09:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	10:00	10:40	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	11:40	12:20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	13:20	14:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	15:00	15:40	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	16:40	17:20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	18:20	19:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	20:00	20:40	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Route1	21:40	22:20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

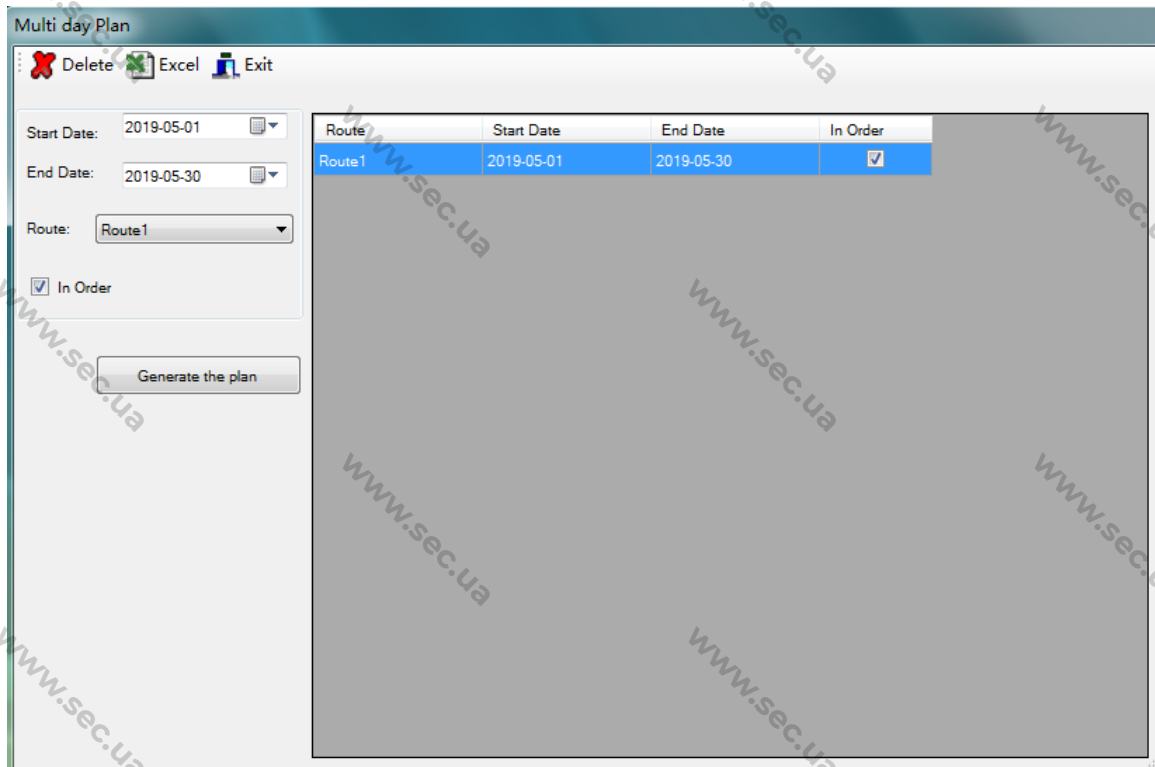
4. Ви можете вибрати план для видалення та натиснути [Delete]. Натисніть [Yes], щоб підтвердити видалення. Якщо потрібно експортувати дані плану, натисніть [Excel] і виберіть шлях для збереження.

3.8 План на кілька днів

Ця функція дозволяє організувати багатоденний план патрулювання зазначеного маршруту патрулювання. Ви можете додавати, видаляти багатоденний план та експортувати дані багатоденного плану у форматі Excel.

1. Натисніть [Multi Day Plan], виберіть дату початку, дату закінчення та маршрут. Виберіть, чи потрібно патрулювати по порядку.

2. Натисніть [Generate the plan], багатоденний план буде відображено у списку.



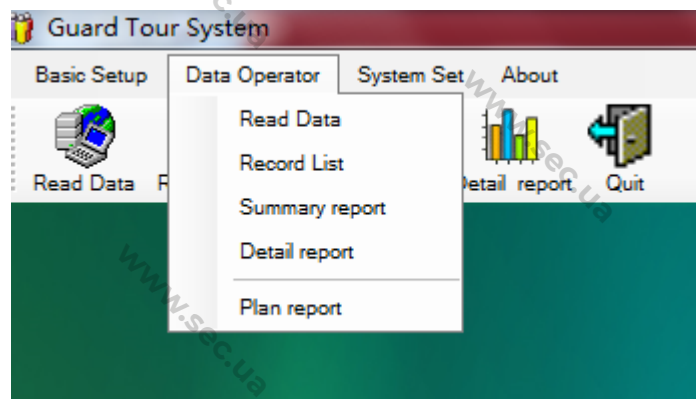
3. Ви можете вибрати багатоденний план для видалення та натиснути [Delete], натисніть [Yes] для підтвердження видалення.

Якщо ви бажаєте експортувати дані багатоденного плану, натисніть [Excel] і виберіть шлях для збереження.

4 Оператор обробки даних

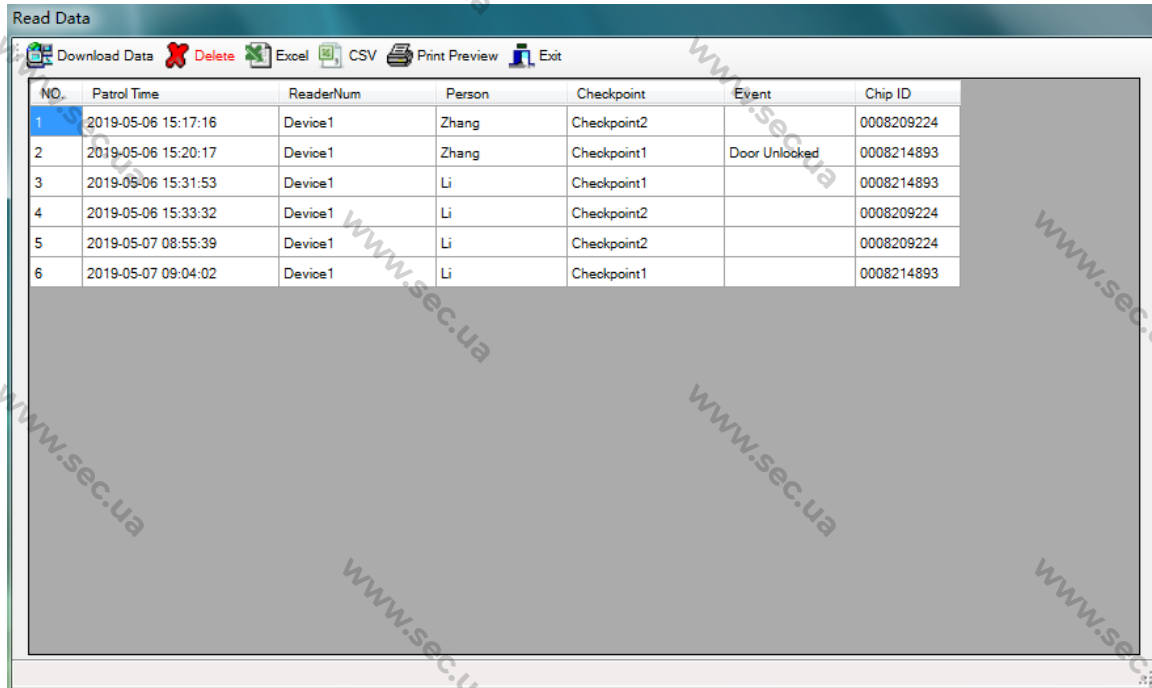
Після базового налаштування патрульні можуть розпочати патрулювання відповідно до плану патрулювання. Цей модуль дозволяє отримати дані патрулювання та переглянути звіт.

Натисніть [Data Operator]. Меню відображається нижче:



4.1 Зчитування даних

Підключіть патрульний пристрій до програми за допомогою USB-кабелю та натисніть [Read Data] > [Download Data]], дані патрулювання пристрою будуть відображені у списку.



The screenshot shows a window titled "Read Data" with a menu bar containing "Download Data", "Delete", "Excel", "CSV", "Print Preview", and "Exit". Below the menu is a table with the following data:

NO.	Patrol Time	ReaderNum	Person	Checkpoint	Event	Chip ID
1	2019-05-06 15:17:16	Device1	Zhang	Checkpoint2		0008209224
2	2019-05-06 15:20:17	Device1	Zhang	Checkpoint1	Door Unlocked	0008214893
3	2019-05-06 15:31:53	Device1	Li	Checkpoint1		0008214893
4	2019-05-06 15:33:32	Device1	Li	Checkpoint2		0008209224
5	2019-05-07 08:55:39	Device1	Li	Checkpoint2		0008209224
6	2019-05-07 09:04:02	Device1	Li	Checkpoint1		0008214893

Ви можете вибрати запис для видалення та натиснути [Delete], натисніть [Yes] для підтвердження видалення. Якщо потрібно експортувати дані патруля, натисніть [Excel] або [CSV] і виберіть шлях для збереження.

4.2 Журнал записів

Ви можете отримати список записів патрулювання за фільтрами та переглянути статистику діаграми. Натисніть [Record List] та виберіть фільтри (ReadNum, Checkpoint, Person, Event) та сортування. Потім натисніть [Data Query], у списку з'явиться потрібний запис патрулювання.

Record List

Data Query Excel CSV Print Preview Chart statistics Exit

Filter By

Date/Time: 2019/05/01 00:00 - 2019/05/07 10:18 ReaderNum: Device1

Checkpoint Person: Li Event:

Sort By

1: Patrol Time A

2: ReaderNum A

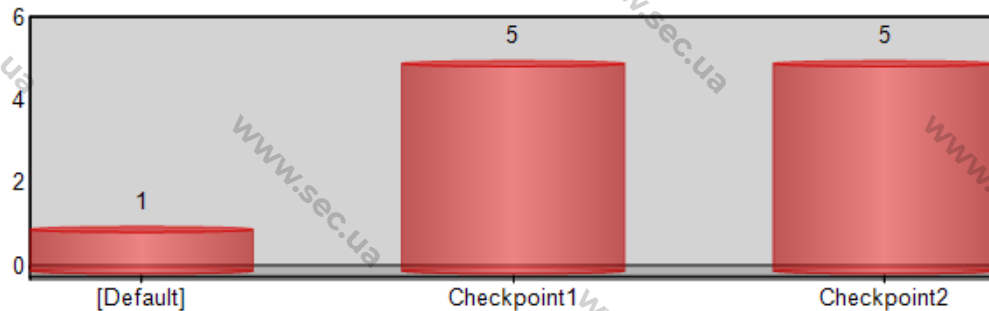
NO.	ReaderNum	Patrol Time	Person	Checkpoint	Event
1	Device1	2019-05-06 15:06:55	Li		Door Unlocked
2	Device1	2019-05-06 15:06:57	Li	Checkpoint2	
3	Device1	2019-05-06 15:06:59	Li	Checkpoint1	
4	Device1	2019-05-06 15:31:53	Li	Checkpoint1	
5	Device1	2019-05-06 15:33:32	Li	Checkpoint2	
6	Device1	2019-05-07 08:55:39	Li	Checkpoint2	
7	Device1	2019-05-07 09:04:02	Li	Checkpoint1	

Натисніть [Chart statistics], ви можете переглянути статистичні дані у вигляді графіка.

Checkpoint Record

Date/Time range 2019-05-01 00:00
from:

To: 2019-05-07 11:03

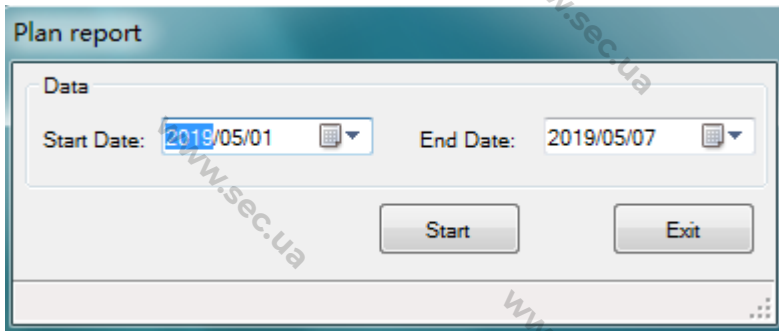


Якщо потрібно експортувати запис патрулювання, натисніть [Excel] або [CSV] і виберіть шлях для збереження.

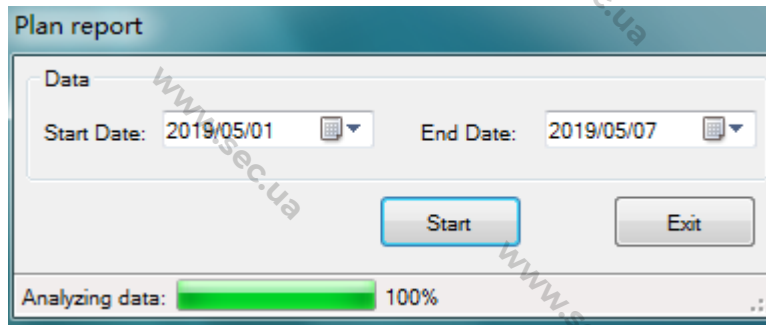
4.3 Звіт про плани

Перед переглядом короткого та детального звіту необхідно проаналізувати план патрулювання.

Натисніть [Plan Report], виберіть початкові та кінцеві дані та натисніть [Start].



Після появи повідомлення "Complete" натисніть [Exit], після чого ви зможете переглянути короткий та докладний звіт.



4.4 Короткі звіти

Натисніть [Summary Report], виберіть фільтр та сортування, а потім натисніть [Data Query]. Результати короткого звіту будуть показані нижче:

Route	Start time	End time	Count	On time	Not yet arrived	Wrong sequence	Arrived early	Late
Route1	2019-05-01 00:00	2019-05-01 00:40	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 01:40	2019-05-01 02:20	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 03:20	2019-05-01 04:00	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 05:00	2019-05-01 05:40	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 06:40	2019-05-01 07:20	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 08:20	2019-05-01 09:00	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 10:00	2019-05-01 10:40	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 11:40	2019-05-01 12:20	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 13:20	2019-05-01 14:00	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 15:00	2019-05-01 15:40	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 16:40	2019-05-01 17:20	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 18:20	2019-05-01 19:00	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 20:00	2019-05-01 20:40	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-01 21:40	2019-05-01 22:20	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-02 00:00	2019-05-02 00:40	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-02 01:40	2019-05-02 02:20	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-02 03:20	2019-05-02 04:00	2	0	2	0	0	0
Route1	2019-05-02 05:00	2019-05-02 05:40	2	0	2	0	0	0

Він містить маршрут, час початку, час закінчення, підрахунок, прибув вчасно, ще прибув, неправильна послідовність, прибув раніше чи пізніше.

Ви можете переглянути відхилення від нормального стану плану патрулювання.

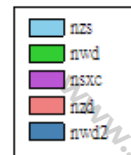
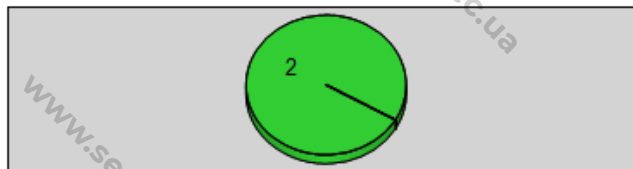
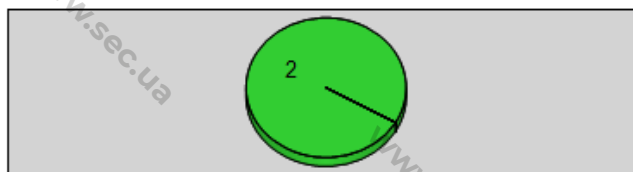
Натисніть [Chart statistics], ви можете переглянути статистичні дані у вигляді графіка.

Summary report Chart statistics

Date/Time range 2019-05-01 00:00
from

To: 2019-05-07 11:04

Route:Route1
Type:fixed time and in order
Count:2
Start time:2019-05-01 00:00
End time:2019-05-01 00:40
Route:Route1
Type:fixed time and in order
Count:2
Start time:2019-05-01 01:40
End time:2019-05-01 02:20
Route:Route1
Type:fixed time and in order
Count:2
Start time:2019-05-01 03:20
End time:2019-05-01 04:00



Якщо вам потрібно експортувати підсумковий звіт, натисніть [Excel] або [CSV] і виберіть шлях для збереження.

4.5 Детальний звіт

Натисніть [Докладний звіт], виберіть фільтр (Route, Chekpoint, Person, Status) та сортування, а потім натисніть [Data Query]. Докладний звіт буде подано [Data Query]:

Detail report

Data Query | Excel | CSV | Print Preview | Chart statistics | Exit

Filter By: Date/Time: 2019-05-01 00:00 - 2019-05-07 11:05

Route: Route1 | Status: Late

Route	Plan Date	Plan Time	Checkpoint	ReaderNum	Person	Event	Patrol Time	Status
Route1	2019-05-06	15:20	Checkpoint2	Dessal1	Zhang		2019-05-06 15:17:16	On time
Route1	2019-05-06	15:20	Checkpoint1	Dessal1	Zhang	Door Unl.	2019-05-06 15:20:17	On time
Route1	2019-05-06	17:00	Checkpoint2					Not yet arrived
Route1	2019-05-06	17:00	Checkpoint1					Not yet arrived
Route1	2019-05-06	18:40	Checkpoint2					Not yet arrived
Route1	2019-05-06	18:40	Checkpoint1					Not yet arrived
Route1	2019-05-06	20:20	Checkpoint2					Not yet arrived
Route1	2019-05-06	20:20	Checkpoint1					Not yet arrived
Route1	2019-05-06	22:00	Checkpoint2					Not yet arrived
Route1	2019-05-06	22:00	Checkpoint1					Not yet arrived
Route1	2019-05-07	00:20	Checkpoint2					Not yet arrived
Route1	2019-05-07	00:20	Checkpoint1					Not yet arrived
Route1	2019-05-07	02:00	Checkpoint2					Not yet arrived
Route1	2019-05-07	02:00	Checkpoint1					Not yet arrived
Route1	2019-05-07	03:40	Checkpoint2					Not yet arrived
Route1	2019-05-07	03:40	Checkpoint1					Not yet arrived
Route1	2019-05-07	05:20	Checkpoint2					Not yet arrived
Route1	2019-05-07	05:20	Checkpoint1					Not yet arrived
Route1	2019-05-07	07:00	Checkpoint2					Not yet arrived
Route1	2019-05-07	07:00	Checkpoint1					Not yet arrived
Driver	2019-05-07	08:40	Checkpoint2	Dessal1	Wu		2019-05-07 08:39:19	Late

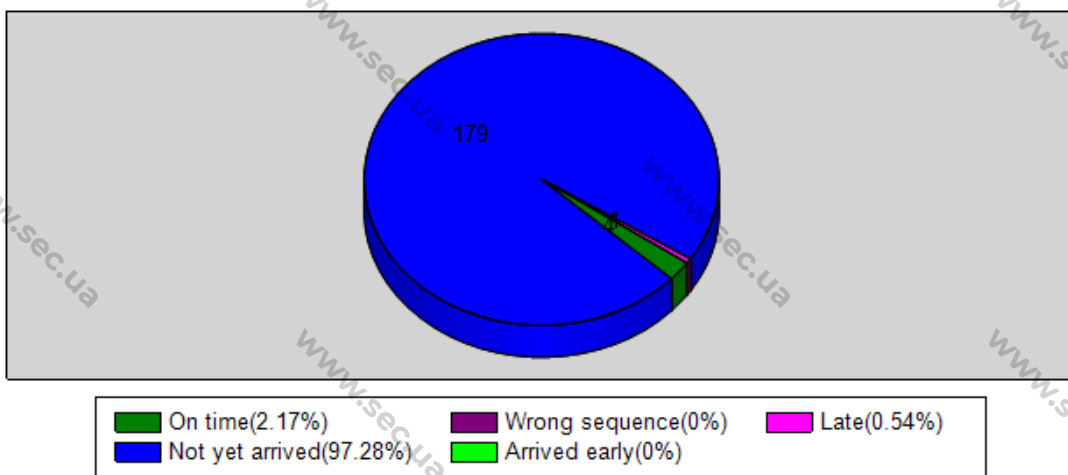
Total Record: 104 (Note: If in front of Plan Time add '#' the expression is the second day)

Він містить маршрут, дату плану, час плану, контрольну точку, ReaderNum, людину, подію, час патрулювання та статус. Записи з різним статусом відображаються різним кольором. Ви можете отримати докладну інформацію про відхилення від графіка патрулювання. Натисніть [Chart statistics], ви можете переглянути статистичні дані у вигляді діаграми.

Plan test Checkpoint record

Date/Time range from: 2019-05-01 00:00
To: 2019-05-07 11:05

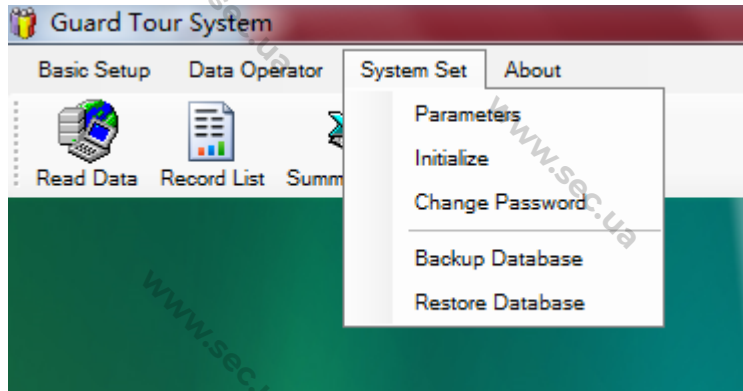
Checkpoint Record



Якщо вам потрібно експортувати докладний звіт, натисніть [Excel] або [CSV] і виберіть шлях для збереження.

5 Системне налаштування

Натисніть [System Set]. Меню показано нижче:



5.1 Параметри

Натисніть [Parameters], встановіть параметри.



Назва компанії: Ви можете ввести назву компанії. Воно буде відображатись у лівій нижній частині сторінки системи.

Отримати запис: Відображає кількість записів.

Час: Відображає поточний час.

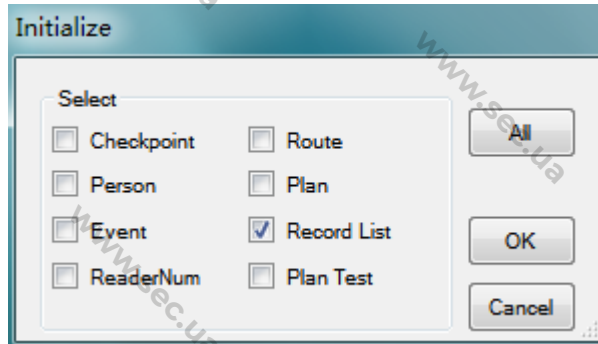
Встановлення часу: дозволяє перевірити час патрульного пристрою.

Встановити звуковий сигнал/встановити вібрацію: Використовується для вибору способу оповіщення пристрою: Звуковий сигнал або Вібрація.

Після налаштування натисніть [Save], щоб вийти.

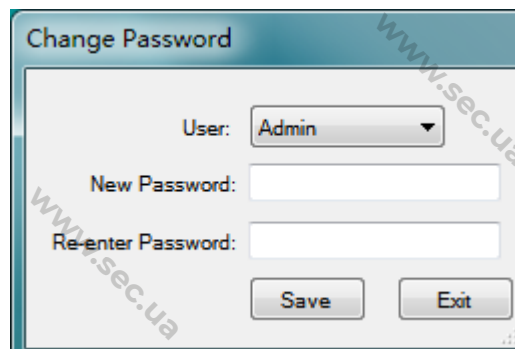
5.2 Ініціалізація

Тут можна очистити дані патрулювання в системі. Натисніть [Initialize], виберіть дані, які потрібно очистити (за потреби встановіть прапорець [All]), та натисніть [OK]. Вибрані дані будуть очищені.



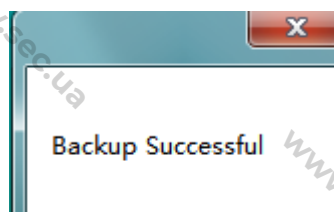
5.3 Зміна пароля

Користувач може використовувати цю функцію для зміни пароля входу для забезпечення безпеки системи. Натисніть [Change Password], відкриється сторінка редагування. Виберіть користувача, введіть новий пароль і введіть його знову, натисніть [Save], щоб зберегти зміни.



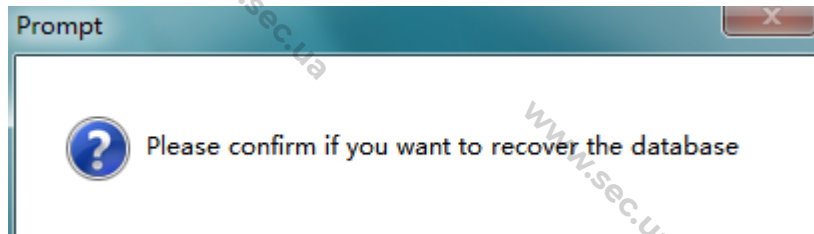
5.4 Резервне копіювання бази даних

Натисніть [Backup Database] та виберіть шлях для збереження. Після резервного копіювання з'явиться запит:

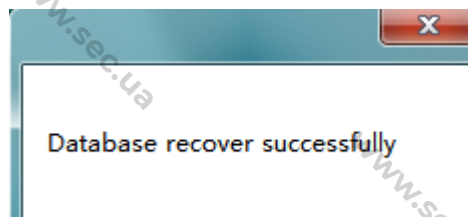


5.5 Відновлення бази даних

Натисніть [Restore Database], з'явиться запит:

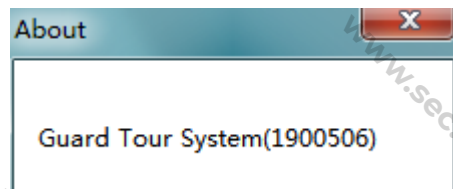


Натисніть [Yes] і виберіть резервний файл для відновлення. Після відновлення з'явиться запит:



6 Докладніше

Натисніть [About], з'явиться інформація про версію програмного забезпечення.





www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www.sec.ua

www

www