

# Огляд програмного забезпечення

СЕРПЕНЬ 2021



 **checkmate**

# Зміст

Огляд програмного забезпечення	3
Опис функціоналу Клієнта	4
Опис функціоналу сервера	5
SKUmaster для Android	6
SKUmaster для Windows	6

## Огляд програмного забезпечення

Програмні продукти CheckMate забезпечують простий спосіб збору та консолідації операційних даних у програмах транспортного судноплавства та складування. Типові дані включають номери ConNote та AWB, номери EAN та SKU, вагу, розміри та зображення. Вони мають вирішальне значення в таких додаткових програмах, як захист доходів, основні дані та доставка.

Система CheckMate включає в себе клієнтські програми для Android та Windows для збору, організації та обробки даних, а також серверну програму підприємства, що використовується для консолідації даних від декількох клієнтів та автоматизації інтеграції з додатковими системами.

Клієнтське програмне забезпечення CheckMate бездротово захоплює та записує дані із систем сканування та розмірів Cubetare, платформ зважування та може включати елементи та зображення, введені безпосередньо за допомогою інтерфейсу Android або Windows. При конфігурації з корпоративним сервером декілька клієнтів можуть автоматично завантажувати захоплені дані через wifi з кількох місць на один або кілька серверів для інтеграції з корпоративними програмами.

### Це забезпечує кілька переваг перед альтернативними підходами:

- Рішення є масштабованим та гнучким, і його можна налаштувати для задоволення потреб невеликої організації, використовуючи одного клієнта CheckMate в одному місці до великої організації з великою кількістю клієнтів та місцезнаходжень.
- Клієнтське програмне забезпечення, що працює на портативних пристроях, дозволяє цим рішенням бути надзвичайно мобільними. У поєднанні зі складською візком процес збору даних можна налаштувати де завгодно, забезпечуючи максимальну гнучкість та використання наявного простору.
- Рішення використовує товарне обладнання та існуючу інфраструктуру, і це значно більше економічно вигідніше, ніж альтернативні спеціальні рішення.
- Хоча це залежить від існуючої інфраструктури, цілісність та безпека даних захищені. Система продовжує працювати у разі виникнення проблем із Wi-Fi та автоматично повторно синхронізується після відключення мережі.
- Система проста у використанні та вимагає мінімального навчання, оскільки вона спирається на знайомі компоненти та робочі процеси..

## Опис функціоналу Клієнта

Функціонал	Опис
Методи внесення даних	Subetape - сканування штрихкоду, зняття вимірів Зняття показів зважувальних приладів (вагів) Камера приладу Клавіатура приладу
Обов'язкові дані для введення	Штрихкод 1 (з перевіркою) Виміри
Додаткові дані	Штрихкод 2 (з перевіркою) Штрихкод 3 Вага Кількість одиниць Можливість завантаження до 10 фото Зміна одиниць вимірювання Дата, Час Ім'я користувача Назва робочого місця Об'єм/Об'ємна вага (буде реалізовано в наступному оновленні)
Варіанти зняття даних	Зняття замірів з однієї одиниці Зняття замірів з декількох одиниць в межах однієї операції Підсумковий екран з результатами вимірювання Автоматичне зняття показників ваги Додаткові штрихкоди
Інтерфейс користувача	Портретна / Альбомна орієнтація екрану Зміна розміру шрифту Опції для міжнародного використання
Варіанти виводу даних	Надсилання CSV файлу на електронну пошту Автоматизована передача JSON на CES
Підтримка	Налаштування завантаження та вивезення даних
Ліцензія	30-ти денний доступ до завантаженого додатку Підтримка декількох користувачів

## Опис функціоналу сервера

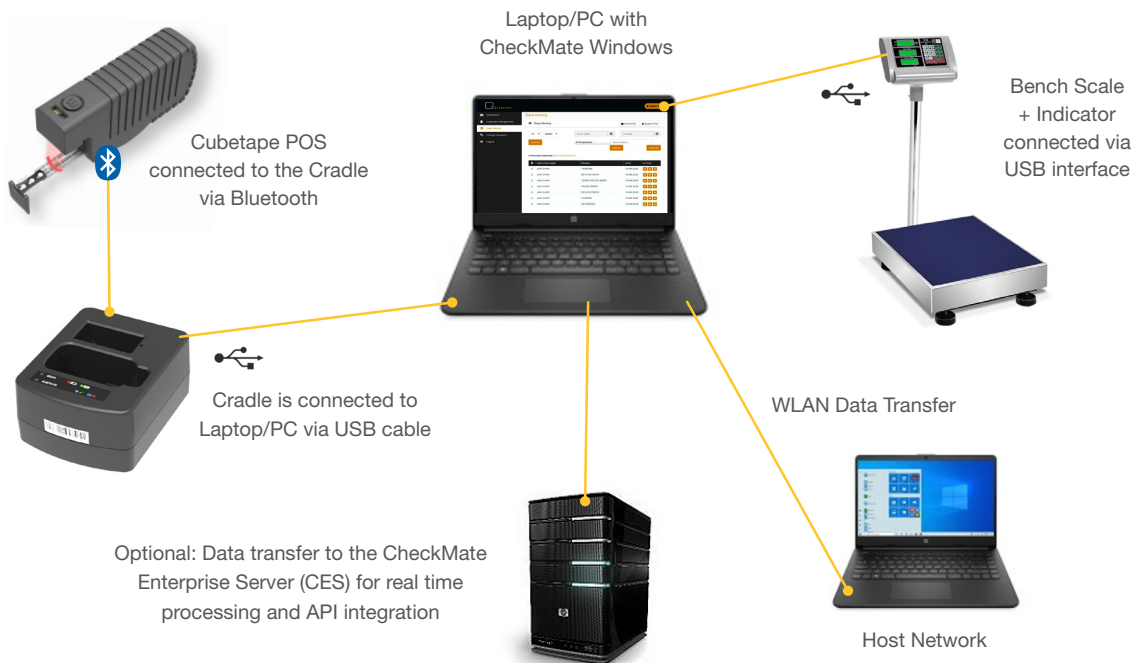
Функціонал	Опис
Управління	Доступ з допомогою браузера
Параметри конфігурації	Сповіщення Розташування файлів Налаштування архівації Налаштування панелі Налаштування для міжнародного використання
Адміністрування	Користувачі Ліцензії Сайти Прилади Процеси Логування
Параметри передачі даних	API Підтримка CSV
Середовище	Windows Service
Варіанти Ліцензій	Оцінка/ Демонстрація Тестування Використання

## SKUmaster для Android



Cubetape POS for easy entry of barcoded parcel ID and parcel dimensions.  
Filling the fields: Barcode, L, W, H and Weight. Several scales models can be integrated.

## SKUmaster для Windows



Data can be exported to designated folder:

- Manual export of CSV file
- Automatic export of CSV file
- Automatic export to a new CSV file per record.

Cubetape POS + Cradle for easy entry of barcoded parcel ID and parcel dimensions.  
Filling the fields: Barcode, L, W, H and Weight. Several scales models can be integrated.

Note: Customers to supply Laptop/PC



Disclaimer © 2021

ParcelTools Pty Ltd.

Всі права захищені. Будь ласка, уважно прочитайте інструкцію перед використанням виробу та використовуйте його відповідно до інструкції. Рекомендуємо зберігати цей посібник для подальшого використання.

Не розбирайте пристрій і не знімайте ярлик з пристрою, оскільки це призведе до втрати гарантії на продукт, наданої ParcelTools.

Всі зображення в цьому посібнику наведені лише для довідки, фактичний продукт може відрізнятися. Що стосується модифікації та оновлення продукту, для покращення надійності, функціонування або дизайну, ParcelTools має право вносити зміни в будь-яке програмне або апаратне забезпечення в будь-який час без попередження. Інформація, що міститься в цьому документі, може бути змінена без попереднього повідомлення. Продукти, зображені в цьому посібнику, можуть включати програмне забезпечення, захищене авторським правом ParcelTools або третьої сторони. Користувач, корпорація або фізична особа не повинні копіювати, повністю або частково, розповсюджувати, модифікувати, декомпілювати, розбирати, декодувати, здійснювати інженерне проектування, здавати в оренду, передавати або субліцензувати таке програмне забезпечення без письмової згоди власників авторських прав.

[www.cubetape.com](http://www.cubetape.com)

