



По продукції Weintek

01.09.2026

Нові ключові функції Weincloud

Автор

Нові ключові функції Weincloud



На початку 2026 року вийшов Weincloud V1.5, який приносить ефективніші інструменти керування та корисні нові функції для хмарних сервісів HMI від Weintek. У цій статті розглянемо ключові оновлення Dashboard та EasyAccess 2.0, про які варто знати.

[Зареєструйтесь у Weincloud вже зараз і отримайте 3 місяці безкоштовного пробного періоду!](#)



Оновлення Dashboard

1. Map View — розташування HMI на карті (потрібна активація EasyAccess 2.0)

Коли пристрої розкидані по різних країнах, заводах чи об'єктах, знайти потрібний HMI у довгому списку буває непросто. Новий Map View показує всі HMI-пристрої з координатами, встановленими в межах обраного домену, допомагаючи менеджерам швидко зрозуміти географічний розподіл обладнання.



Натискання на будь-яку іконку HMI на карті відкриває панель деталей праворуч, що включає:

- **Information:** базові ідентифікаційні дані — модель, назва, статус тощо.
- **WebConnect:** віддалене підключення прямо з інтерфейсу карти.

2. Перегляд екрана HMI прямо в проєкті (потрібна активація EasyAccess 2.0)

У зону проектування Dashboard додано новий віджет View HMI Screen. Працюючи на технології WebConnect, він вбудовує екран WebView або WebVNC прямо в панель, тож у разі виявлення нетипових даних стан обладнання на місці можна перевірити, не перемикаючись на інші застосунки чи платформи.

3. Data API — повторне використання даних для розширених застосунків



Dashboard тепер підтримує Open Data API. Дані тегів у реальному часі, історичні дані та дані тривог з HMI можна інтегрувати з корпоративними системами або аналітичними платформами, такими як [Power BI](#) та [Grafana](#), що відкриває можливості для глибшого аналізу роботи заводського обладнання.

Покроковий опис створення Data API — у [технічній документації](#).

4. Analyze Data — перегляд конкретних даних тегів

Analyze Data тепер пропонує два режими перегляду: Trend Display та Tag History, дозволяючи порівнювати до п'яти тегів одночасно. У вкладці History в межах Trend Display іконка шестерні у верхньому правому куті вмикає режим Aggregate Mode, який групує дані за одиницею часу — швидкий спосіб побачити тенденції без створення повноцінного проєкту Dashboard.

Детальні інструкції — у документації [Analyze Data](#).

5. Smart Report — аналіз на основі III

Нова функція Smart Report дозволяє обрати цільовий HMI і згенерувати звіт в один клік. На основі назви HMI, тегів та запиту III автоматично формує візуальний звіт, який допомагає у плануванні покращень проєкту та подальших рішень.

Детальніше — у [Smart Report Quick Start guide](#).

Оновлення EasyAccess 2.0

1. Сповіщення через Webhook



EasyAccess 2.0 тепер додає Webhooks до наявних варіантів сповіщень. Налаштувавши Webhook

із власною URL-адресою, події HMI можна направляти до веб-орієнтованих корпоративних систем або платформ на кшталт LINE, Microsoft Teams і Slack — це гнучкіший та надійніший спосіб отримувати сповіщення, який не залежить від роботи однієї конкретної платформи.

Webhooks також підходять для широкого спектра сценаріїв — можна пересилати події до власної системи обслуговування або в систему тікетів на кшталт Jira для автоматичного створення заявок при виникненні проблем з обладнанням, а також надсилати тривожні події безпосередньо III-агенту для миттєвих рекомендацій щодо усунення несправностей.

Як налаштувати Webhook — у [технічній документації](#).

2. Інтерфейс командного рядка (CLI)



Керування десятками чи сотнями HMI на заводі означає повторювані завдання — оновлення проєктів, VPN-з'єднання — які можуть вимагати значних ручних зусиль. Новий CLI дозволяє керувати EasyAccess 2.0 за допомогою скриптів: завантаження та вивантаження проєктів, резервне копіювання та налаштування прохідного з'єднання можна автоматизувати пакетно, заощаджуючи інженерний час.

Як увімкнути CLI — у [технічній документації](#).

Окрім цих ключових оновлень, Weincloud V1.5 також додає власні розміри полотна Dashboard, покращений мобільний інтерфейс перегляду, налаштування тегів у режимі реального часу та окремий екран керування соціальними акаунтами.

Повний перелік змін — у [нотатках релізу Weincloud V1.5](#).

[Відкрити буклет](#) / [Завантажити PDF](#)