

Функціонал Instock Solutions Production	
1. Структура виробничих ділянок.	
A. Виробничі лінії та робочі центри (цехи та виробничі лінії/місця)	
B. Адресне зберігання на виробничих ділянках, топологія.	
C. Зони роботи і обмеження для техніки та персоналу.	
2. Облік випуску готової продукції.	
A. Формування виробничих завдань і управління ними з завантаженням даних із ERP або вручну.	
B. Автоматизоване формування партій готової продукції	
C. Генерація етикеток штук, коробів, палетів	
D. Облік випуску готової продукції у режимі реального часу, на основі змінного завдання	
E. Встановлення категорії якості готової продукції (різні статуси випуску: гідна, умовно гідна, некондиція).	
F. Агрегація штук у короби, коробів у палети	
3. Облік сировини і матеріалів.	
A. Облік фактичних товарних залишків на цехових складах і виробничих лініях, за адресними комірками.	
B. Облік фактичної виробки та залишків сировини на кожній виробничій лінії, з урахуванням партії сировини та матеріалів.	
C. Контроль якості сировини, зміна статусів якості, перетворення на ГП, брак, відходи.	
4. Облік випуску браку, відходів різних категорій, окремо на кожній виробничій лінії і для кожної зміни.	
5. Контроль якості, з уточненням статусу якості ГП. Повний або вибірковий контроль. Переведення продукції з одного статусу в інший на основі прямої вказівки або за правилами.	
6. Управління переміщеннями товару.	
A. Автоматизоване формування переміщень сировини, матеріалів, ГП, браку і відходів по виробничо-складським площадкам на основі налаштованих правил.	

B. Відбір сировини і матеріалів зі складу і передача їх в цех з контролем передачі відповідальності.
C. Маркування сировини ШК.
D. Поповнення виробничих ліній сировиною на основі виробничих завдань.
E. Переміщення ГП з різними статусами якості, браку, різних видів відходів в різних зонах, на основі заданих правил.
F. Управління завданнями персоналу через мобільні комп'ютери у режимі реального часу. Підтвердження дій скануванням штрихкодів товару/комірок/операцій.
7. Інтеграція з ERP і MES - системами.
A. Завантаження з ERP виробничих завдань і підтвердження їх виконання: випуск ГП, фактичний видаток сировини, випуск браку і різних видів відходів на кожній виробничій лінії за зміну.
B. Формування переміщень ГП і сировини на склади і підтвердження переміщень в ERP.
C. Підтвердження зміни статусів якості, перетворень для товарів.
D. Підтвердження у MES видатку сировини по партіям, випуску ГП, браку, відходів.