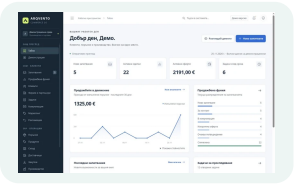
Технически профил на Ziqqle

Корпоративен софтуер, интеграции и Creative Technologies. България.

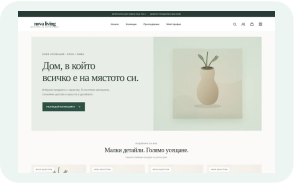
Демонстрационно портфолио



ARQVENTO Commerce OS

От клиентското запитване до поръчката и управленския отчет в една демонстрационна система.

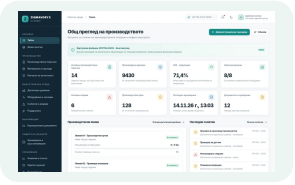
CRM / ERP / BI



ZIQQLE OQVARMELIX

Магазин, каса, операции и склад използват общи данни за поръчките и наличностите.

E-commerce / POS / WMS



ZIQMAVORYX

Производствени задания, симулирана телеметрия, документи и възстановяване в изолирана среда.

MES / CPS / EFSS / BRS

Собствени разработки на Ziqqle със синтетични данни. Показват технически възможности. Данни за изпълнени клиентски договори и сертификация не са представени.

Какво можете да проверите

ARQVENTO	Преминаха 18 отделни сценария. Тестовият инструмент отчита 19 успешни резултата, като включва и общия тест.
OQVARMELIX	Премина един интеграционен тест с проверки на онлайн поръчки, касови продажби, движение на запасите, връщания и запазване на записите след рестарт.
ZIQMAVORYX	Преминаха 11 API теста с временни бази. Те проверяват производствени операции, симулация, версии на документи и възстановяване.

Контакт и техническо запитване

https://ziqqle.com/contact_form/

Изпълнение и приемане

Форматът, сроковете и приемателните тестове се определят спрямо задача, зависимости и готовност на възложителя.

Бърз функционален прототип

Работеща итерация и критерий за следващия етап. При тесен обхват първа версия е възможна за часове. Нужни са пример, решение за основния сценарий и човек за преглед.

Ускорено внедряване

Договорени функции, тестова среда и доказателства за приемане. При малка, уточнена конфигурация 3–7 дни са възможен ориентир след технически преглед. Входните данни и тестовите достъпи трябва да са готови.

Индивидуална корпоративна разработка

Архитектура, интеграции, изпитвания, обучение и предаване по етапи. Сроковете се определят след анализ на зависимости, обеми, сигурност и приемателни критерии.

При оценяване на конкретна процедура

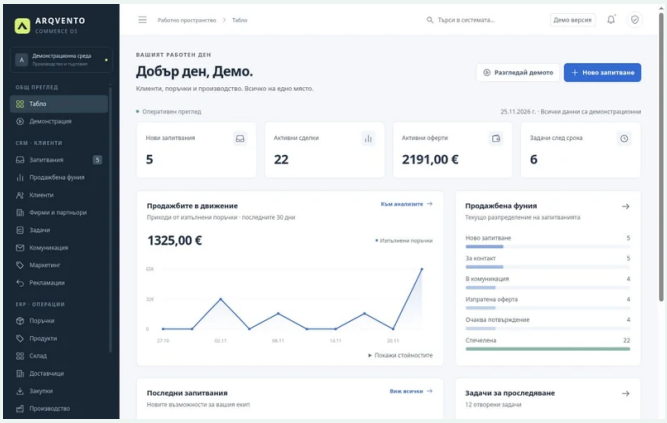
Запишете точния текст на изискването и проверете съответния сценарий. Опишете липсващите интеграции и договорете приемателния тест, миграцията, обучението и поддръжката.

Ускорен срок може да се предложи, ако процедурата го допуска и техническият анализ го подкрепя. Прототип, завършени функции, UAT и продукционно пускане се оценяват отделно.

Контакт и техническо запитване
https://ziqqle.com/contact_form/

ARQVENTO Commerce OS

От клиентското запитване до поръчката и управленския отчет в една демонстрационна система.



Демонстриран процес

01 Регистрирайте запитване. Клиентът и каналът се появяват в CRM.

02 Добавете възможност и оферта. Етапът на продажбата се обновява.

03 Създайте поръчка. Проследете резервираните количества и нужните материали.

04 Отразете изпълнението и финансов запис. Сверете сумите в BI за същия период.

Архитектура

Запитване, контакт, възможност, поръчка, резервирано количество и финансов запис са свързани в SQLite. React интерфейсът показва данните според избраната роля.

Node.js 24 · TypeScript · React 19 · SQLite

Собствени разработки на Ziqqle със синтетични данни. Показват технически възможности. Данни за изпълнени клиентски договори и сертификация не са представени.

ARQVENTO Commerce OS

Функционална проверка със синтетични данни · 2026-11-25

CRM

Запитването свързва клиента, отговорника, офертата и задачите в обща история. Въведете запитване с примерен контакт, добавете оферта и задача и проследете двете събития в историята.

ERP

Спечелена сделка създава поръчка. Резервацията заделя наличност, а експедицията изписва стоката. Сравнете физическата и резервираната наличност преди резервация, след нея и след експедиция.

BI

Таблото отчита прихода по дата на доставка и паричния поток по регистрираните плащания и възстановявания. Запишете частично плащане и сравнете постъпленията с прихода от доставените поръчки за същия период.

Резултат и ограничения

Преминаха 18 отделни сценария. Тестовият инструмент отчита 19 успешни резултата, като включва и общия тест.

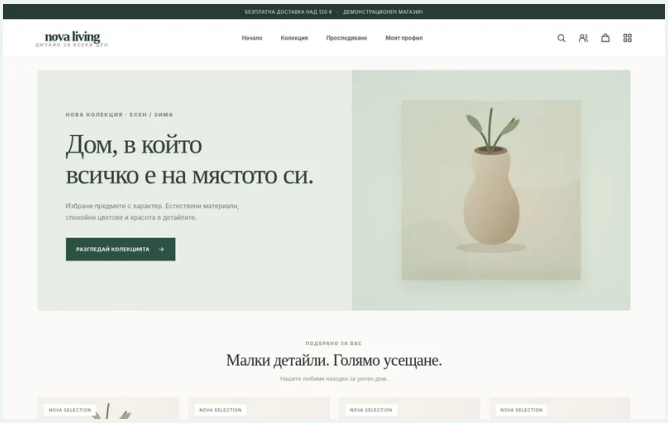
Финансовите записи са оперативни. Данъчни фактури, реални банкови, счетоводни и куриерски връзки не са част от демото. Складовете и частичните операции имат ограничения.

Тестовете са на ниво функционална демонстрация. При конкретна процедура се договарят интеграции, UAT, обучение и поддръжка. Ускорен срок зависи от обхвата и правилата на процедурата.

Контакт и техническо запитване
https://ziqqle.com/contact_form/

ZIQQLE OQVARMELIX

Магазин, каса, операции и склад използват общи данни за поръчките и наличностите.



Демонстриран процес

01 Завършете поръчка в магазина. Създават се поръчка и резервация.

02 В склада потвърдете събирането. Заявката преминава към експедиция.

03 Отразете изпращане. Клиентът вижда статуса на симулираната пратка.

04 Приемете връщане. Състоянието на артикула определя движението на наличността.

Архитектура

Четири интерфейса споделят HTTP сървър на Node.js и SQLite. Артикули, резервирани и физически наличности, доставки, връщания и движения са отделни записи.

Node.js 22.13+ · Node.js HTTP · SQLite

Собствени разработки на Ziqqle със синтетични данни. Показват технически възможности. Данни за изпълнени клиентски договори и сертификация не са представени.

ZIQQLE OQVARMELIX

Функционална проверка със синтетични данни · 2026-11-25

E-commerce

Поръчка в магазина NOVA Living заделя количество и създава задача за комплектоване. Клиентският изглед следи статуса до доставката. Поръчайте един примерен артикул, проверете резерва и проследете статуса със същия номер на поръчка.

POS

Продажбата по открита касова смяна отчита отстъпката и намалява местната наличност. Връщане на годен артикул възстановява бройката. Открийте смяна, продайте една бройка с отстъпка и сравнете наличността преди продажбата и след връщането.

WMS

Складовите задачи следят комплектоването, експедицията и приемането на доставки. Трансферът премества стока между складовете. Комплектовайте резервирана поръчка и проверете движенията след експедицията. Сравнете количествата в двата склада след трансфер.

Резултат и ограничения

Премина един интеграционен тест с проверки на онлайн поръчки, касови продажби, движение на запасите, връщания и запазване на записите след рестарт.

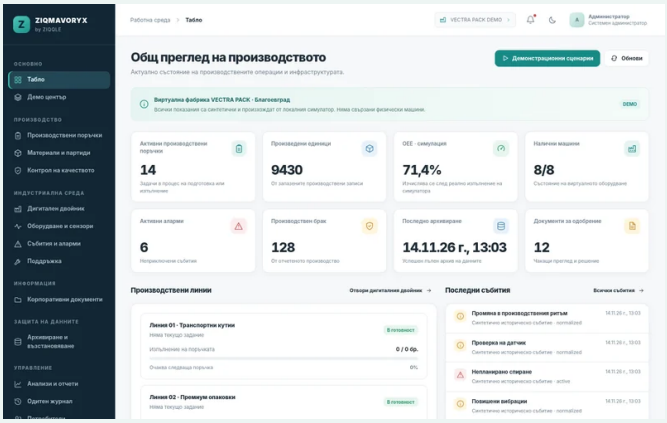
> NOVA Living е измислен магазин. Профилите се избират свободно в демото. Плащанията и куриерите са симулирани, документите са нефискални. Изолация на реални клиенти не е доказана.

Тестовете са на ниво функционална демонстрация. При конкретна процедура се договарят интеграции, UAT, обучение и поддръжка. Ускорен срок зависи от обхвата и правилата на процедурата.

Контакт и техническо запитване
https://ziqqle.com/contact_form/

ZIQMAVORYX

Производствени задания, симулирана телеметрия, документи и възстановяване в изолирана среда.



Демонстриран процес

01 Създайте производствено задание. Проверете наличните материали и състоянието на партидата.

02 Пуснете стъпка в симулатора. Появяват се измервания и при зададени условия — аларма.

03 Качете версия на инструкция и я одобрете. Проверете коя версия е активна.

04 Създайте и проверете архив. Възстановете го в отделна среда и сравнете данните.

Архитектура

FastAPI и SQLAlchemy управляват задания, материални партиди, телеметрия, файлови версии и метаданни на архива. SQLite и частното файлово хранилище се възстановяват изолирано.

Python · FastAPI · SQLAlchemy · SQLite

Собствени разработки на Ziqqle със синтетични данни. Показват технически възможности. Данни за изпълнени клиентски договори и сертификация не са представени.

ZIQMAVORYX

Функционална проверка със синтетични данни · 2026-11-25

MES

Производствената поръчка свързва използваните материали, готовата партида и проверката на качеството. Изберете поръчка във виртуалната фабрика, прегледайте суровинните партиди и проследете освобождаването на готовата партида след проверка.

CPS/IIoT

Симулаторът моделира 2 линии, 8 виртуални машини и 24 сензора. Той създава телеметрия, задейства аларми и изчислява OEE за сесията. Променете състоянието на виртуална машина и сравнете последните показания, докато е офлайн и след възстановяване на връзката.

EFSS

Новата версия на инструкцията минава през преглед и одобрение. Действащата версия остава достъпна до активиране на следващата. Качете нова версия, проверете действащата инструкция по време на прегледа, после активирайте новата версия и оттеглете примерна връзка за споделяне.

BRS

Пълният архив включва записи и файлови версии. След проверка със SHA-256 системата може да ги възстанови в отделна база. Създайте архив, проверете го и прегледайте отчета за възстановяване в изолирана среда. Сравнете броя на файловете и целостта на връзките.

Резултат и ограничения

Преминаха 11 API теста с временни бази. Те проверяват производствени операции, симулация, версии на документи и възстановяване.

> VECTRA PACK DEMO е виртуална фабрика. Няма свързани физически PLC, OPC UA или Modbus адаптери, индустриална сертификация или потвърдени срокове RPO/RTO.

Тестовете са на ниво функционална демонстрация. При конкретна процедура се договарят интеграции, UAT, обучение и поддръжка. Ускорен срок зависи от обхвата и правилата на процедурата.

Контакт и техническо запитване
https://ziqqle.com/contact_form/