

Технологический дайджест #135

19.05.2025



1. «Группа Астра» и Technored работают над платформой для «умных» заводов

«Группа Астра» и Technored объединили усилия для создания программной платформы, которая позволит интегрировать промышленных роботов в единую цифровую систему управления на базе Astra Linux. Проект направлен на развитие отечественной робототехники и автоматизации производств в рамках нацпроекта, с целью внедрения до 25 тысяч роботов к 2030 году.

<https://www.it-world.ru/it-news/or19ttx2cis4s8gk8oko00ck4s4sw04.html>

2. OpenAI Codex-1 заменит команду разработчиков на нейросеть

OpenAI анонсировала модель, которая не просто подсказывает код, а берёт на себя функции полноценного разработчика. И, похоже, пора пересмотреть классическое представление о работе IT-команды.

<https://www.it-world.ru/it-news/mdmhmyxu0dwc80w4w84sgw04cos8400.html>

3. Кадровый голод в цифре: кто будет разрабатывать российские BIM и CAD?

Спрос на специалистов по промышленному софту в России остается стабильно высоким: за первый квартал 2025 года размещено свыше 40 тысяч вакансий, как и годом ранее. Однако рынок сталкивается с острой нехваткой квалифицированных инженеров и IT-кадров, особенно на фоне перехода на отечественные цифровые решения.

<https://www.it-world.ru/it-news/ta6106kn3bk884kww4c44w8cs4gcwc>

4. Склад без людей, магазин без смен: как WFM помогает управлять розницей в эпоху кадрового дефицита и роботизации

Российская розница вошла в зону турбулентности: кадровый дефицит, миграционные сдвиги, санкционное давление и обострение геополитической ситуации – всё это переплелось, создавая нестабильный, но крайне динамичный ландшафт. Сегодня найти грузчика, кассира или оператора склада – не просто задача, а настоящая головоломка, усугубляемая рекордно низкой безработицей (на уровне 2,3–2,4%). На этом фоне автоматизация из «тренда будущего» превращается в инструмент выживания. Но даже идеальная техника требует точной настройки и синхронизации с человеческим ресурсом. Чтобы не утонуть в хаосе смен, переработок и простоев, бизнесу нужны интеллектуальные инструменты управления персоналом – такие, как WFM-системы. Именно они сегодня становятся опорной точкой для розницы, стремящейся сохранить эффективность в меняющемся мире.

https://www.cnews.ru/articles/2025-04-24_sklad_bez_lyudejmagazin_bez_smen?erid=2W5zFJ2f5Sg

5. Как работают цифровые инструменты в госсекторе: опыт Липецкой области

Эффективное управление программами и проектами в государственном секторе – ключевой фактор достижения стратегических целей развития страны. В статье рассмотрены возможности современных решений на примере системы управления программами и проектами Липецкой области – победителя конкурса ПРОФ.ИТ-2023, занявшей первое место в номинации «Государственное и муниципальное управление: ситуационные центры и центры принятия решения». Этот опыт демонстрирует, как цифровые инструменты помогают регионам достигать высоких результатов в реализации государственных инициатив.

https://www.cnews.ru/articles/2025-04-30_kak_rabotayut_tsifrovye_instrumenty