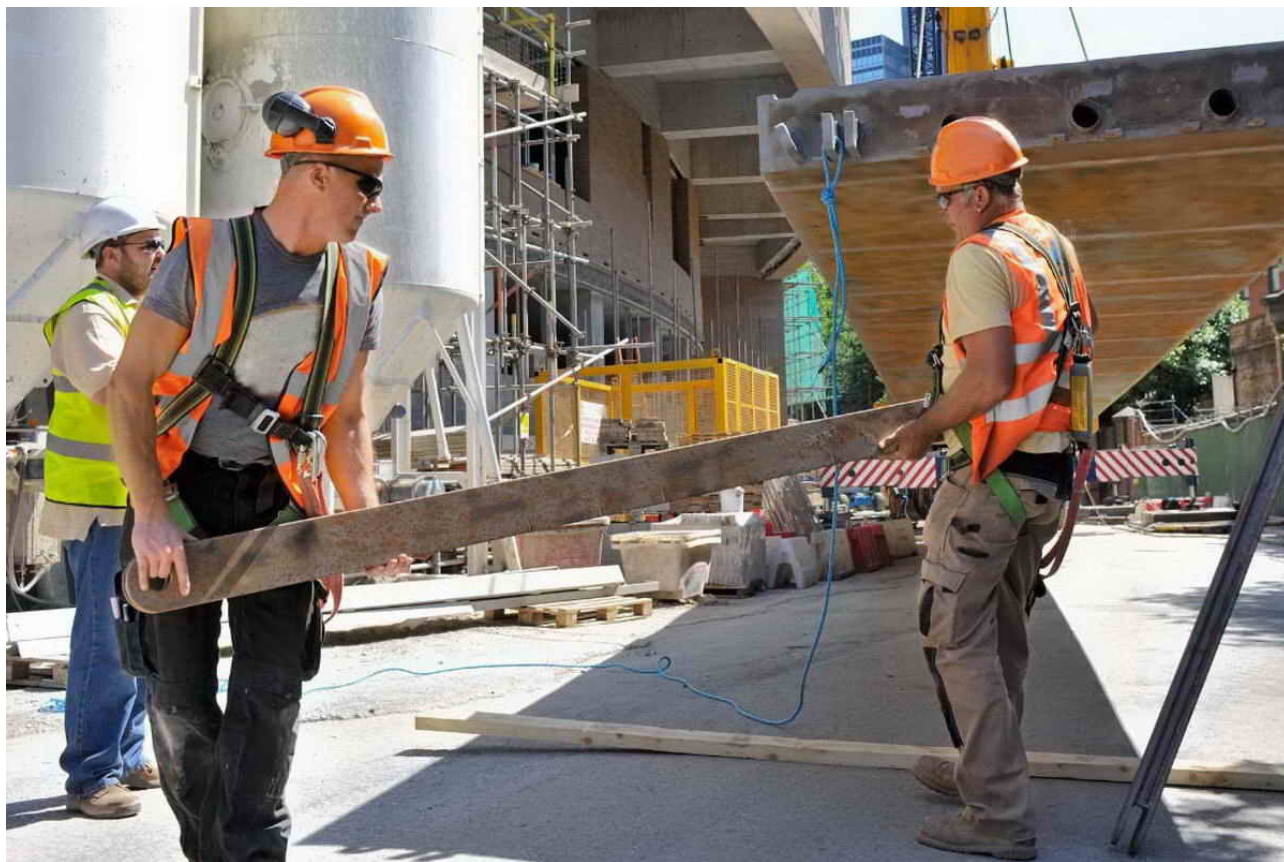


Платформа Highwire: революция в управлении рисками безопасности на стройплощадках



Дата публикации: 03.09.2024

Современные технологии продолжают трансформировать строительную отрасль, и одним из значительных нововведений стал запуск платформы Highwire, ориентированной на управление рисками безопасности на строительных объектах. Этот инструмент, основанный на искусственном интеллекте, обещает революцию в подходах к оценке и управлению рисками, предоставляя менеджерам и подрядчикам возможность значительно улучшить стандарты безопасности.

Платформа Highwire анализирует документацию по технике безопасности, автоматизируя процессы, которые традиционно занимали огромное количество времени и ресурсов. С использованием искусственного интеллекта, Highwire проводит глубокий анализ программ управления безопасностью, позволяя выявить потенциальные риски еще на стадии планирования. Вместо простого определения соответствия требованиям, инструмент предоставляет более детализированную информацию, классифицируя программы как общие, подробные или комплексные. Это позволяет менеджерам принимать более

обоснованные решения и разрабатывать стратегии, направленные на смягчение возможных рисков.

Одним из ключевых преимуществ Highwire является ее способность не только выявлять **риски**, но и помогать подрядчикам улучшать свои показатели безопасности. Компания заявляет, что новый инструмент способствует укреплению партнерских отношений между владельцами проектов и подрядчиками, что особенно важно на фоне дефицита квалифицированной рабочей силы в строительной отрасли. Вместо того чтобы исключать подрядчиков на основе прошлых показателей, платформа предлагает пути для совместного улучшения их стандартов безопасности.

По данным исследования, опубликованного в Американском журнале промышленной медицины, улучшение систем управления безопасностью может привести к значительному снижению числа инцидентов на строительных площадках. Например, внедрение продвинутых программ безопасности может снизить вероятность регистрируемых инцидентов на 34%, а вероятность инцидентов, связанных с отсутствием на работе или ограничением функций, на 28%. Это подчеркивает важность использования таких инструментов, как Highwire, для повышения безопасности на стройплощадках.

Технология, разработанная в Гарварде, предназначена как для крупных компаний с устоявшимися программами безопасности, так и для небольших подрядчиков, которые только начинают внедрять такие системы. Это делает платформу универсальным инструментом для всех участников строительного процесса.

В конечном итоге, Highwire не просто оценивает риски, но и **способствует** общему успеху проектов, обеспечивая надежную и безопасную рабочую среду. Этот инструмент уже признан значительным шагом вперед в управлении рисками безопасности на стройплощадках и продолжает устанавливать новые стандарты в отрасли.