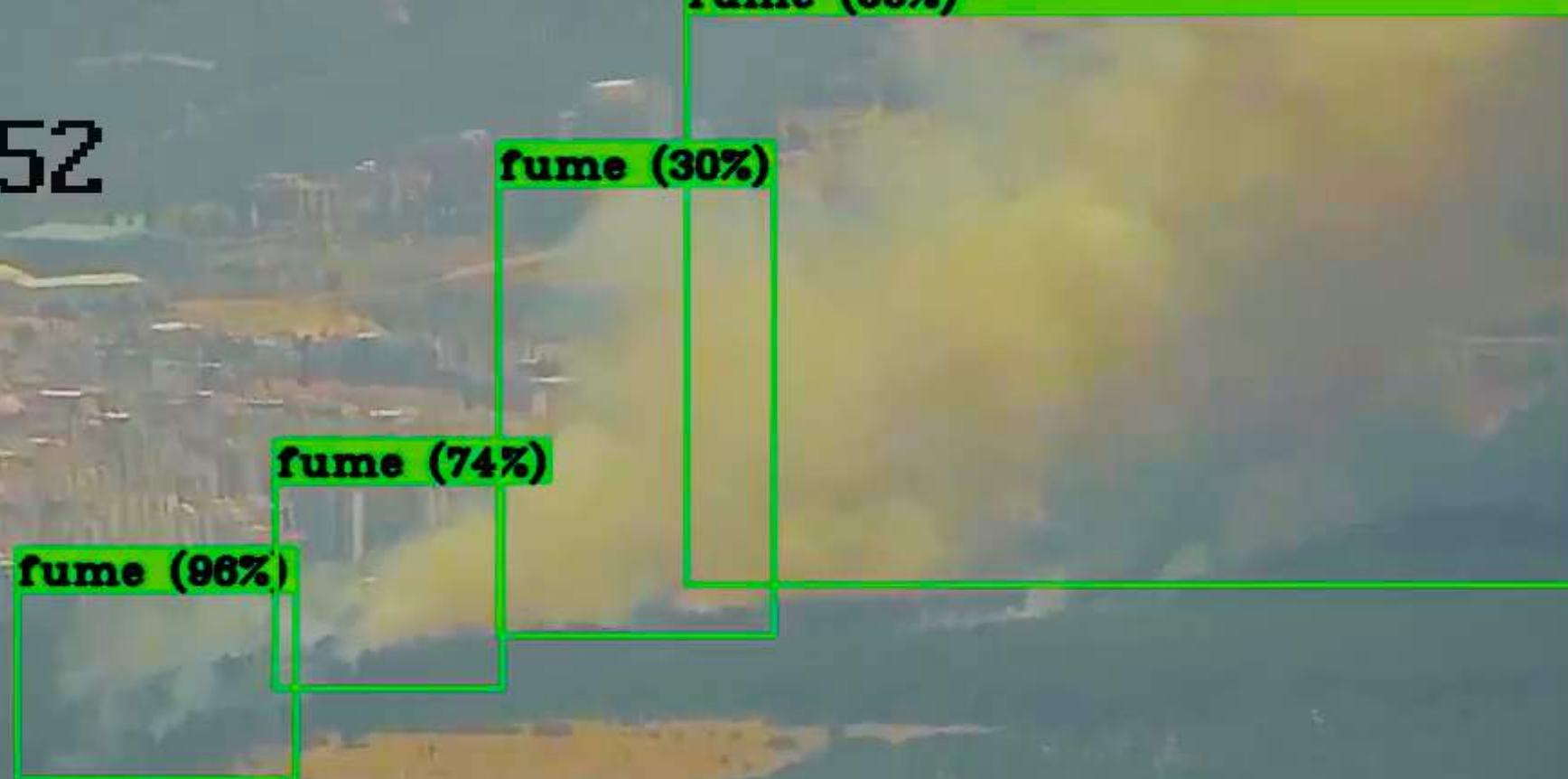




contento

Система контроля и защиты лесов
Интегрированная система вмешательства

06-28-2019 Fri 12:57:52



Система, которая улучшает точность и эффективность обнаружения лесных пожаров и преступлений путем слияния традиционных техник обработки изображений с глубоким обучением.

Camera 01

Предсказывайте до того, как это произойдет!



Революционная система, предварительно обнаруживающая лесные пожары.

Многофункциональный щит, определяющий все виды преступлений в лесу.



Решение, позволяющее быстро реагировать благодаря анализу данных в реальном времени.

Технология, способная к бесшовной интеграции со всеми существующими системами.

Эффективное решение, защищающее леса по всему миру.

Предотвратить преступления в лесу

Отслеживание преступлений в реальном времени: Усиление динамическим контролем.

Мгновенный захват преступника: Обеспечение превентивного вмешательства.

Ускоренное правосудие: Обеспечение быстрого судебного разбирательства с надежными доказательствами.

Оптимизированное правоприменение: Упрощение поиска, изъятия и наказания.

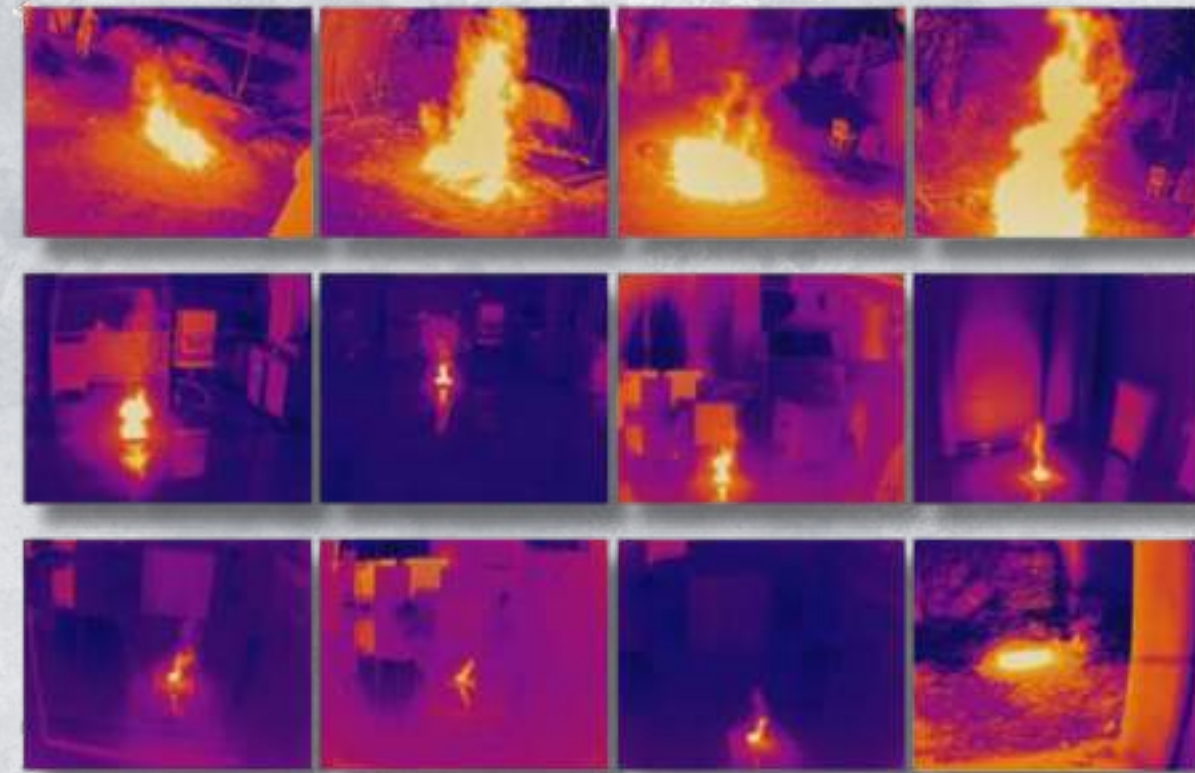
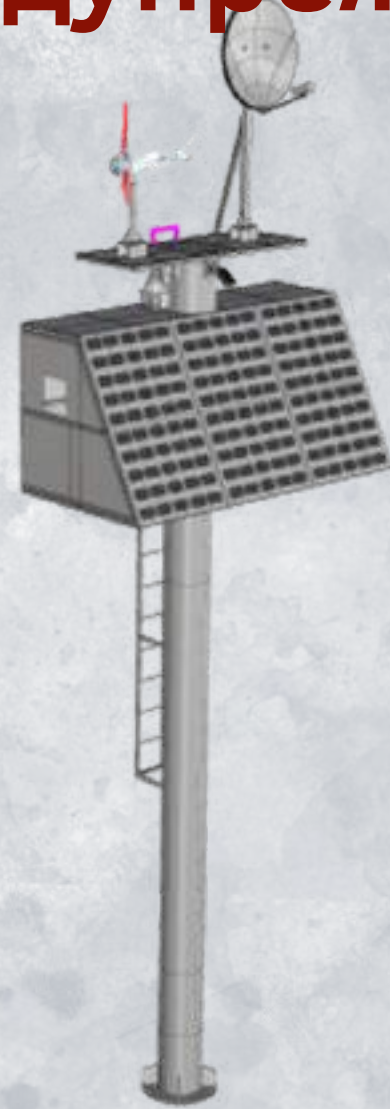
Простое сообщение о преступлении: Упрощение отчетов и предоставления доказательств.

Максимизация эффективности: Использование экономии времени и ресурсов.

Защита леса: Защита наших жизненно важных зеленых активов.



Система раннего предупреждения



Раннее обнаружение пожаров: Использует тепловые камеры для обнаружения лесных пожаров на их начальных стадиях.

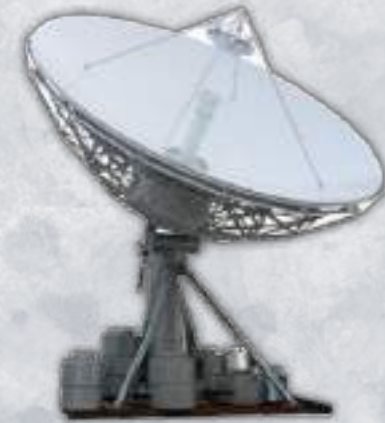
Мониторинг большого масштаба: Покрывает огромные лесные угодья, определяя тепловые следы, которые указывают на возможные пожары.

Мгновенные предупреждения: Своевременно уведомляет органы власти о пожаре, чтобы обеспечить быстрое реагирование и локализацию.

Минимизация ущерба: Играет решающую роль в сокращении вреда лесам, дикой природе и человеческим жизням.

Улучшенное управление пожарами: Значительно способствует улучшению усилий по управлению пожарами и реагированию на них.

Система раннего предупреждения



Технологические ловушки: Использует камеры-ловушки с поддержкой SIM-карт и спутниковые столбы.

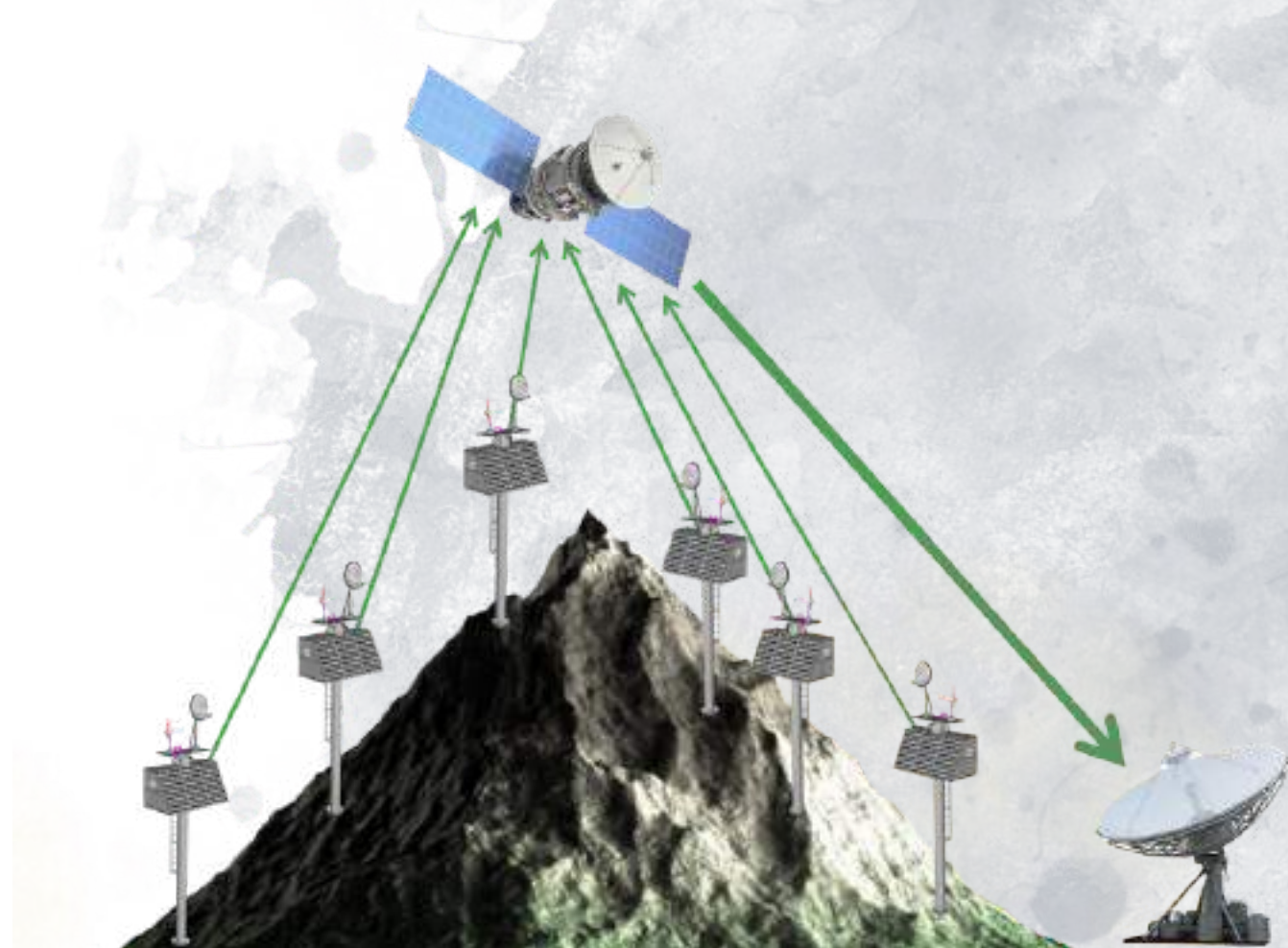
Умная связь: Позволяет взаимодействие устройств для расширения покрытия.

Анализ на основе ИИ: Обрабатывает изображения, полученные на местности, с помощью искусственного интеллекта.

Мгновенные уведомления: Предоставляет видеопотоки в реальном времени сотрудникам.

Быстрое вмешательство: Обеспечивает быстрое реагирование на месте преступлений в лесу.

Спутниковые вышки, работающие от солнечной и ветровой энергии

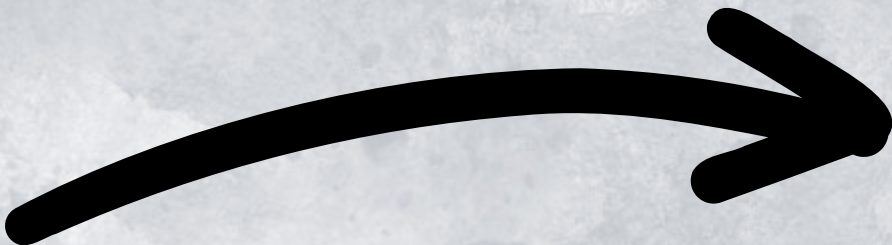


Решение проблем инфраструктуры: Использует солнечные и спутниковые системы для решения проблем интернета и энергетики в лесу.

Устойчивая энергия: Использует солнечные панели для получения чистой, возобновляемой энергии.

Мгновенная передача данных: Использует спутниковые системы для немедленной коммуникации данных.

Спутниковые вышки, работающие от солнечной и ветровой энергии



Централизованное управление лесами

Искусственный интеллект
и обработка и передача изображений
в реальном времени
с помощью спутников



Местное управление лесами



Центр управления и контроля



Оперативное управление на всей территории страны: Оптимизация и централизация процессов по всей стране.

Механизмы, интегрированные с ИИ: Использование приложений искусственного интеллекта для взаимодействия между машинами.

Комплексная система оповещения: Генерация сигналов тревоги для обнаруженных транспортных средств, людей, животных и механизмов.

Эффективное управление данными: Обеспечение эффективного обращения с базами данных и записями.

Идентификация записей в черном списке и потенциальных подозреваемых: Точное определение записей в черном списке и потенциальных подозреваемых.

Централизованное мониторинг: Управление автономной, централизованной системой мониторинга и контроля.

Сохраняем леса с помощью передовых технологий!

Централизованная обработка данных - ключ к экономии затрат.

Обнаружение людей, транспортных средств и незаконного строительства, расширяющее возможности пользователя.

Время обнаружения пожара, соревнование со временем.

Погрешность? Практически нет, с приоритетом на скорость и точность.

Оперативная задержка и затраты - это прошлое.

Самый быстрый маршрут вмешательства для пожарных, мгновенно сообщаемый.

Инфраструктура наблюдения и обнаружения, максимальная выгода при минимальных затратах.



contento

Спасибо

www.contentoconsultancy.com