



Группа компаний
МОСКАБЕЛЬМЕТ

АВТОМАТИЗАЦИЯ И ЦИФРОВИЗАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Практический опыт и собственные разработки

СПИКЕР:
Генеральный директор «Москабельмет»
Павел Моряков

www.mkm.ru



АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ

Перевод процессов в компании с их оптимизацией в автоматизированные процессы.

ЦЕЛЬ: повышение производительности и эффективности производства. Снижение издержек.

ЧТО ПОЛУЧАЕТ КЛИЕНТ: низкую цену относительно других производителей или скорость обработки заказа.



АВТОМАТИЗАЦИЯ И ЦИФРОВИЗАЦИЯ

ЦИФРОВИЗАЦИЯ

Перевод процессов в компании в статус «как удобно клиенту».

ЦЕЛЬ: конкурентное преимущество за счет максимального комфорта для клиента.

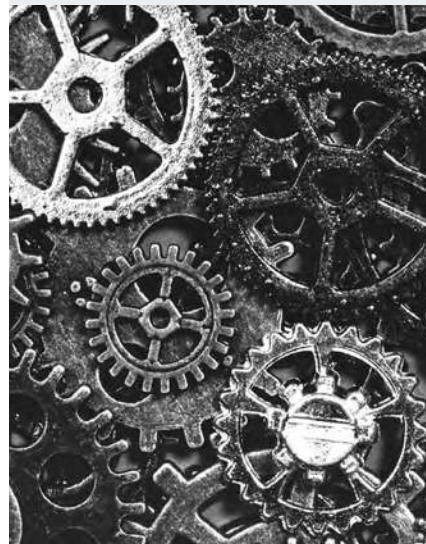
ЧТО ПОЛУЧАЕТ КЛИЕНТ: возможность управлять процессами в компании как ему удобнее. Скорость отработки практически зависит от него.



ОПРЕДЕЛЯЕМ НАЧАЛЬНУЮ ТОЧКУ «ГДЕ МЫ?»



РУЧНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ



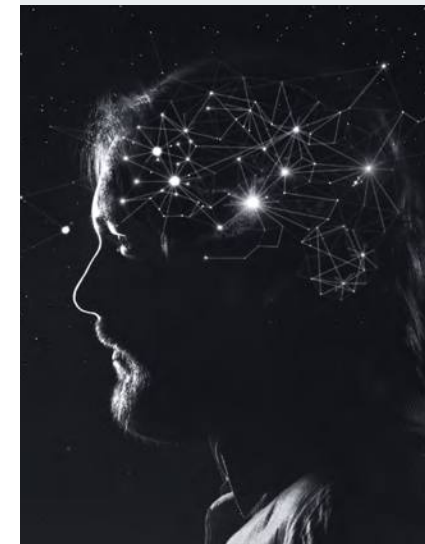
АВТОМАТИЗАЦИЯ



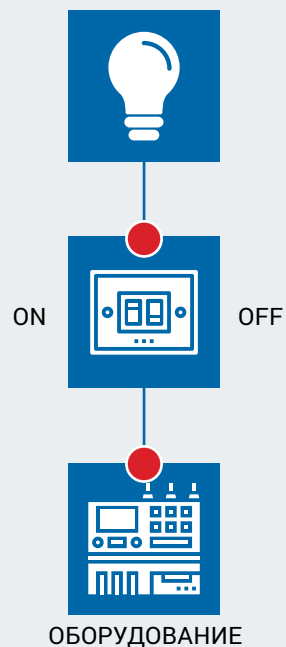
ПРЕДПРИЯТИЕ
ПО СБОРУ ДАННЫХ



DIGITAL NEWBY



DIGITAL MASTER



РУЧНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ



АВТОМАТИЗАЦИЯ



Группа компаний
МОСКАБЕЛЬМЕТ

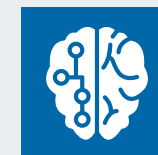
На ГК «МОСКАБЕЛЬМЕТ»

Автоматическое управление освещением
за счет датчиков работы оборудования

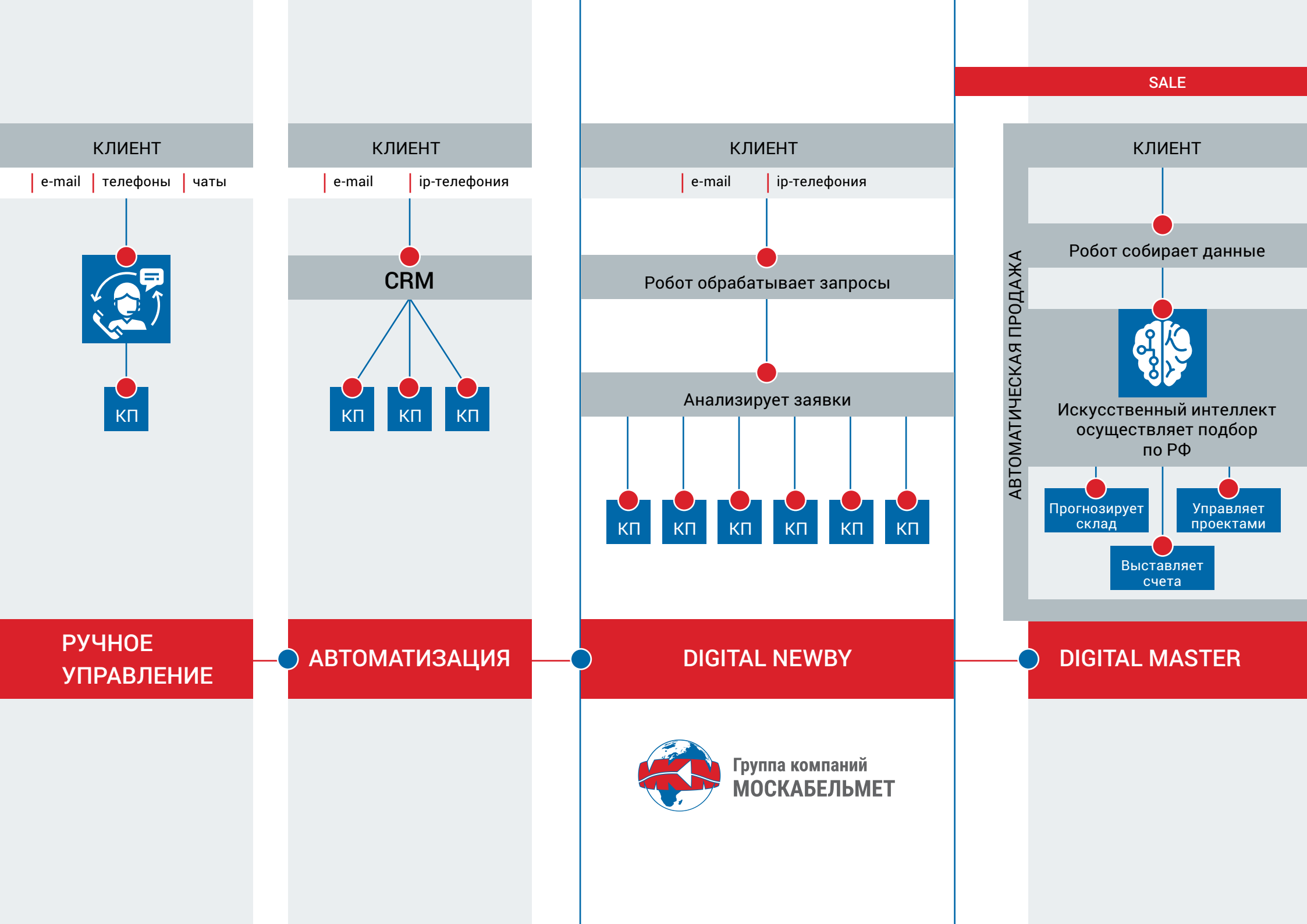


DIGITAL NEWBY

КЕЙС «LIGHT»



DIGITAL MASTER



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
ПЛАН



ЗАПРОС



ПОСТАВЩИК

РУЧНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ



MES СИСТЕМА

Автоматическое
планирование
Прогнозирование
Контроль остатков
CRM

АВТОМАТИЗАЦИЯ



Группа компаний
МОСКАБЕЛЬМЕТ

КОТИРОВКИ LME

АНАЛИЗ

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ
ЦЕНЫ

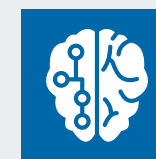
ФОРМИРОВАНИЕ
И ОТПРАВКА ТЕНДЕРА

СРАВНЕНИЕ
ЦЕН

ЗАКУПКА

DIGITAL NEWBY

SUPPLY AND STORAGE



DIGITAL MASTER



ЗАКАЗ ТРАНСПОРТА



РУЧНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ

АВТОМАТИЧЕСКАЯ
ЗАГРУЗКА ПРАЙС-
ЛИСТА ИЗ ЭДО
СИСТЕМА

ВЫПСКА ПРОПУСКА



АВТОМАТИЗАЦИЯ

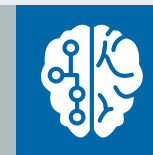
СИСТЕМА
АВТОМАТИЧЕСКИ
АНАЛИЗИРУЕТ
И СРАВНИВАЕТ ЦЕНЫ

АВТОМАТИЧЕСКИ
ОБСЛУЖИВАЕТ ВОДИТЕЛЕЙ
НА ПОГРУЗКЕ



DIGITAL NEWBY

ЛОГИСТИКА



**ИСКУССТВЕННЫЙ
ИНТЕЛЛЕКТ**

анализирует направления
и стыковку доставки товара
и закупки материалов

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
ЛОГИСТИКОЙ

1
ТЕРМИНАЛ



2
ТЕРМИНАЛ



DIGITAL MASTER



Группа компаний
МОСКАБЕЛЬМЕТ



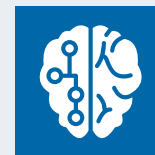
ПЛАН НА МЕСЯЦ



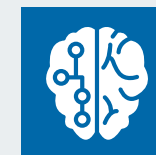
MES СИСТЕМА



MES СИСТЕМА



ИСКУССТВЕННЫЙ
ИНТЕЛЛЕКТ



ПРОИЗВОДСТВО

РУЧНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ

АВТОМАТИЗАЦИЯ

DIGITAL NEWBY

DIGITAL MASTER



Группа компаний
МОСКАБЕЛЬМЕТ

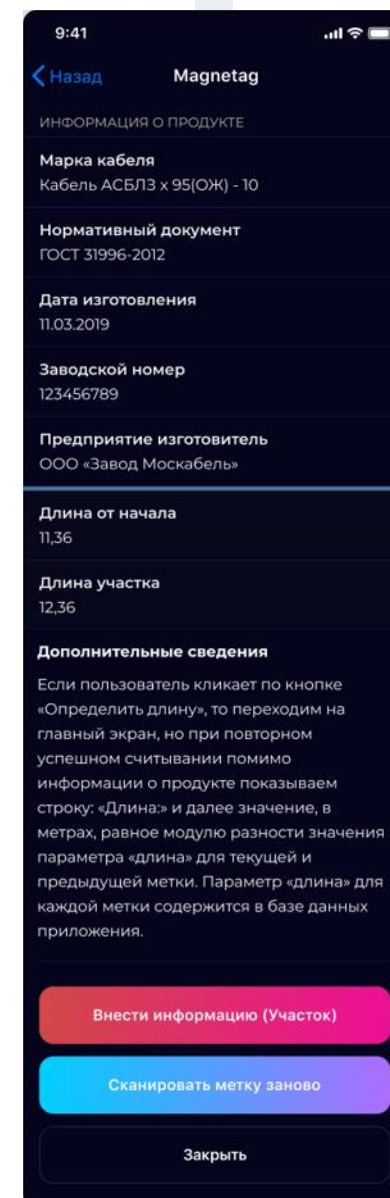
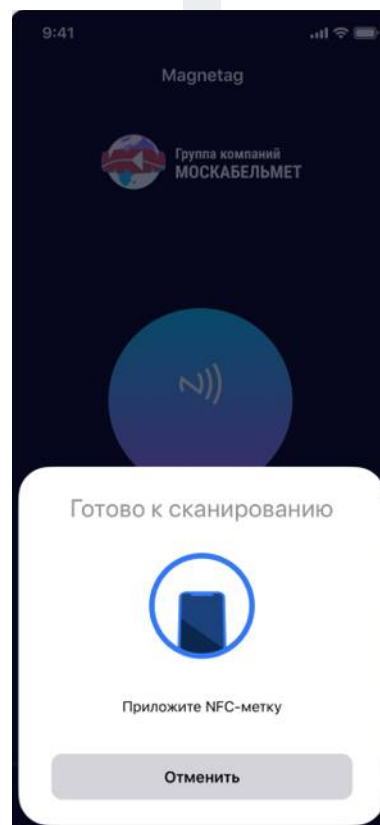
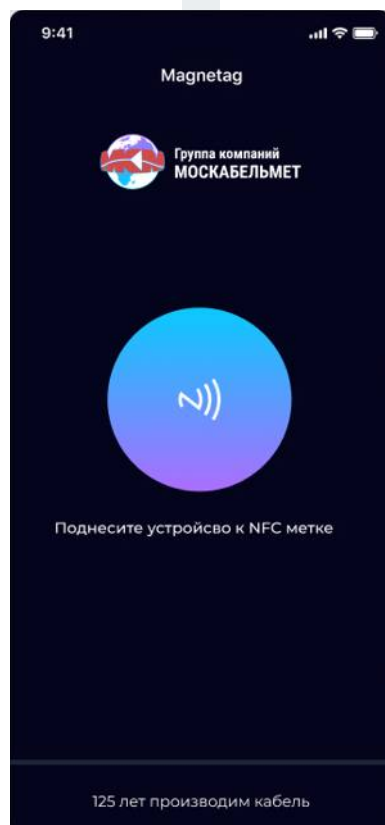
**Промышленный робот-манипулятор
компании Aripix Robotics,**
установленный в ГК «Москабельмет»

Промышленный робот-манипулятор
Aripix A1 заменяет четырех рабочих,
выполняющих рутинную и тяжёлую
для здоровья операцию по загрузке
металла в плавильную печь

Робот ускоряет процесс, обеспечивает
бесперебойность и равномерность
подачи сырья, что положительно
сказывается на качестве конечной
продукции



ПОИСК В ОДИН КЛИК



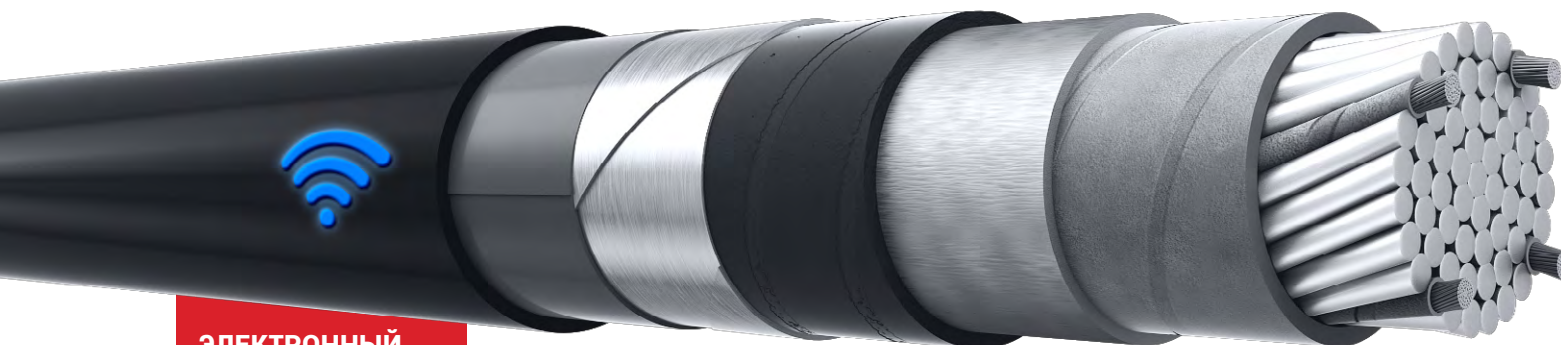
С ПОМОЩЬЮ МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ ВЫ СМОЖЕТЕ

МГНОВЕННО ПОЛУЧАТЬ
актуальную информацию
о кабельной продукции

ОБЕСПЕЧИТЬ
ГАРАНТИРОВАННУЮ
ЗАЩИТУ от закупки
фальсификата

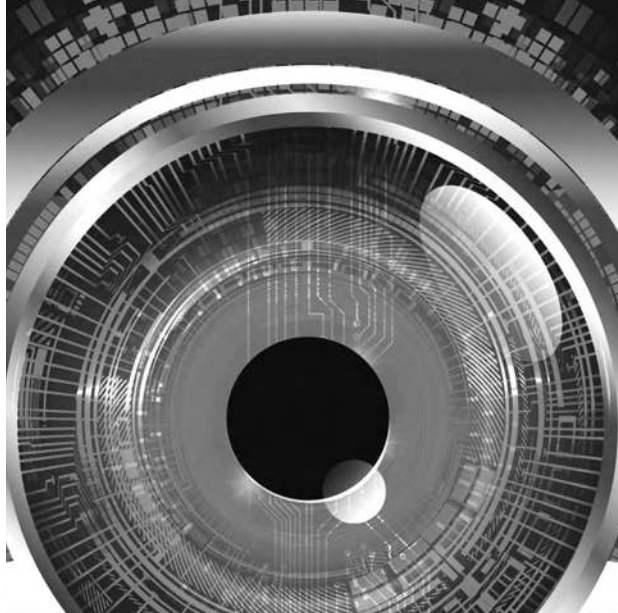
ПОЛУЧАТЬ
ИНФОРМАЦИЮ о длине
произвольного участка
кабельной линии

УПРАВЛЯТЬ
ИНФОРМАЦИЕЙ
пользовательского
поля применительно
к произвольному участку
кабельной линии, что
делает удобной его
идентификацию как
части электрической
схемы или, например,
позволяет ознакомиться
с данными о событиях
на нем



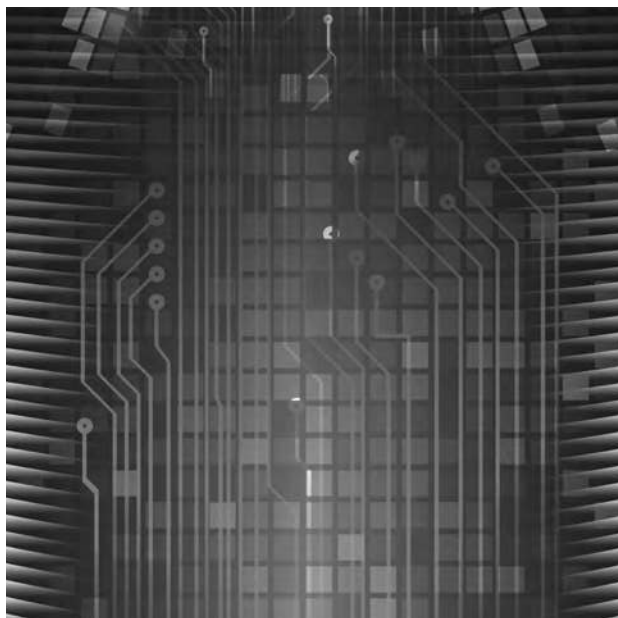
**ЭЛЕКТРОННЫЙ
ПАСПОРТ
КАБЕЛЯ**

Приложение работает совместно с продукцией Группы компаний «Москабельмет»,
выпускаемой под торговой маркой Magnetag



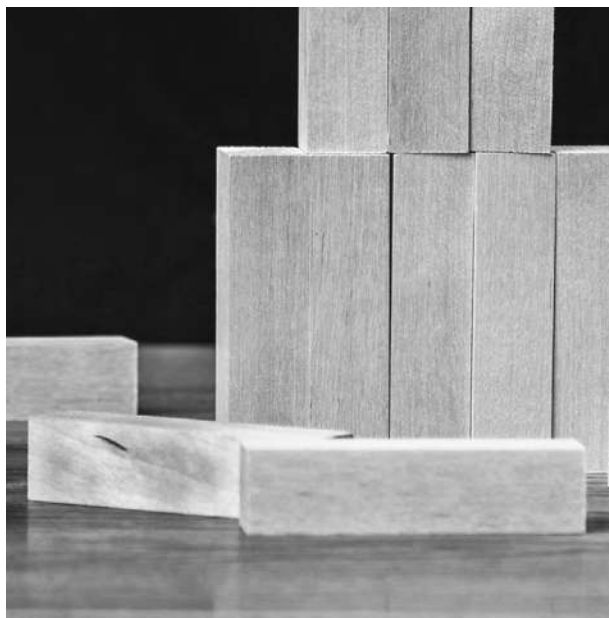
№1 DIGITAL STRATEGY

Разработайте диджитал стратегию, которая в конечном счете должна отразиться в росте финансовых результатов



№2 ДЕЙСТВУЙТЕ ПОСТУПАТЕЛЬНО

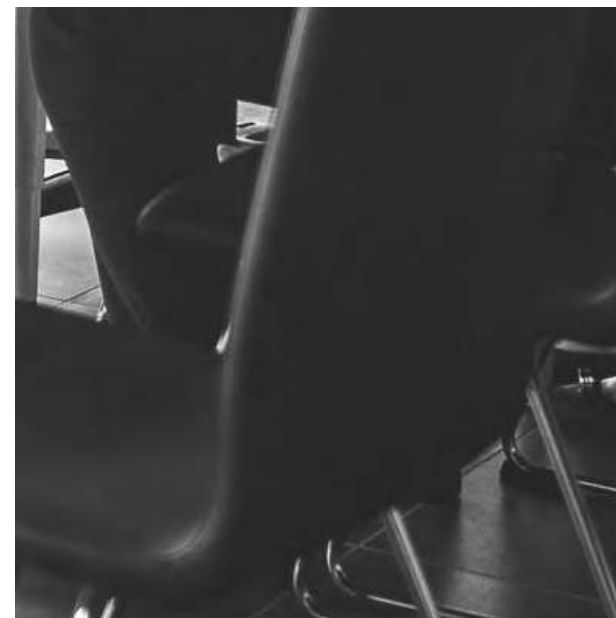
Не старайтесь перепрыгнуть между этапами эволюции



ПРАВИЛА

№3 ПОМНИТЕ

Все, что вы делаете – это для счастья и удобства Вашего заказчика





Группа компаний
МОСКАБЕЛЬМЕТ

АДРЕС ПРОИЗВОДСТВА

Россия, 111024, г. Москва
ул. 2-я Кабельная улица, д. 2, стр. 2
