



**СИСТЕМНЫЙ ИНТЕГРАТОР АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ
СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ**

Оптимизируйте вашу CIP мойку.

- **Контролируйте процессы CIP**, качество и эффективность мойки;
- **Оптимизируйте мойку**, чтобы снизить потери воды, растворов и снизить потребление электроэнергии;
- Обеспечьте соблюдение **всех правил** по безопасности пищевых продуктов;
- **Сократите время CIP** моек;
- Воспользуйтесь **единым интерфейсом** для всех CIP станций.



Мы разработали комплексный подход для решения этих задач:



Программное обеспечение для контроля моек:” EcoStruxure Clean-In-Place Advisor”



Услуги по консалтингу для оптимизации моек



Датчики контроля биопленок.

Наше решение основано на трех частях:

1. Аудит предприятия экспертом.

2. Установка программного инструмента. Сбор данных и диагностика.

3. Оптимизация процесса и мониторинг отклонений параметров.

Ваши преимущества:

Высокая производительность

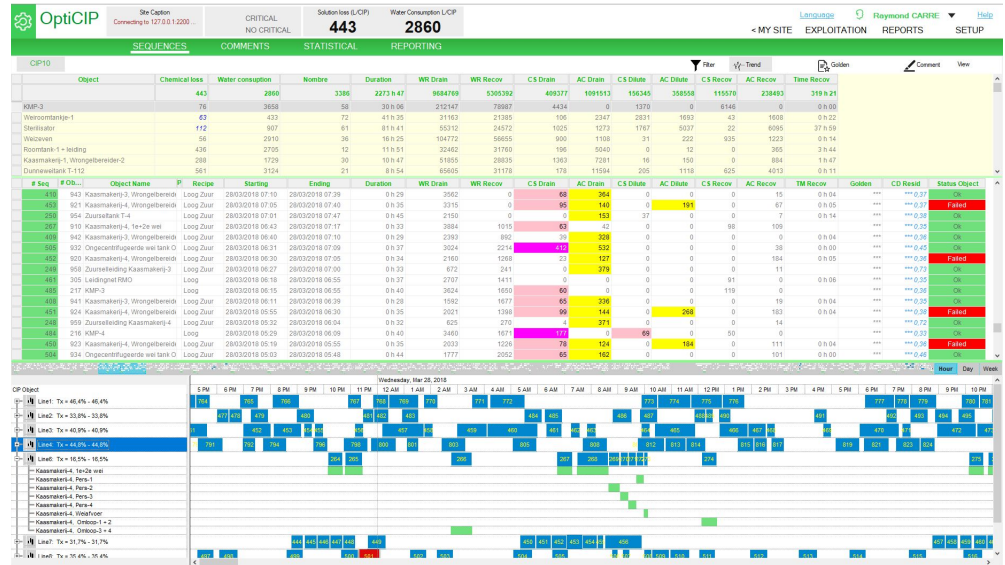
- Снижение времени CIP;
- Снижение эксплуатационных расходов.

Улучшение прослеживаемости:

- Качество обслуживания;
- Упрощенные аудиты.

Снижение потребления

- Уменьшение сточных вод;
- Снижение потребления воды и пр.



С нашей стороны поддержка экспертными знаниями и служба поддержки.

Основные функции системы:

- Выбор и поиск наиболее важных параметров мойки: расход, температура, проводимость, состояние клапанов и пр.;
- Отображение и автоматическая запись процессов мойки;
- Анализ производительности CIP: расчет параметров и расход сред, время работы насоса, время подготовки к CIP Т. Д. ;
- Рекомендации и реализация мер по улучшению времени подготовки к CIP, производительности, эффективности и предотвращения потерь.



Гибкость архитектуры CIP Advisor позволяет интегрироваться с любыми программными продуктами.

Применение

60+ применений в мире

> Они доверились нам...



Спасибо за внимание!

Генеральный директор

ООО «ВЕКАС»:

Космин Александр

a.kosmin@vekas-automation.ru

+7 (916) 900-93-44

Смотрите наши вебинары на <https://dairywebinar.ru>

107023, Москва, Семеновский пер.,
д.6, офис 511
тел.: +7 (499) 322-11-54

моб.: +7(916) 900 93 44
[e-mail: info@vekas-automation.ru](mailto:info@vekas-automation.ru)
www.vekas-automation.ru