Пресс-релиз

Хильцинген, Германия — ноябрь 2026

Ренферт и Саша Хайн: следующий проект по разработке

Ренферт и мастер-зуботехник Саша Хайн, PhD, продолжают работу. После проекта LIGHT 1 они занимаются новым проектом по разработке. Главный вопрос, стоящий за этим, остаётся прежним: как на основе научных знаний, опыта в области зубной техники и технических разработок создать решение, которое действительно поможет в повседневной работе лаборатории и стоматологической практики?

Саша Хайн уже много лет объединяет зубную технику, науку и цифровые разработки. Его цель — повысить надёжность эстетических процессов. Цвет является одним из примеров. Опыт и «хорошее глазомер» по-прежнему остаются незаменимыми. Но Хайн задаёт дальнейшие вопросы: какие факторы влияют на результат? Что можно измерить объективно? И, главное: как применить эти знания на практике?

Именно этот подход уже определил разработку системы LIGHT 1. Речь шла о физическом понимании света и выводе из него условий, при которых можно надежно оценивать цвет, форму и поверхность. Проект, запущенный в 2025 году, развивает этот подход дальше. Внимание переносится с отдельного рабочего места на взаимодействие между лабораторией и стоматологической практикой, которое становится все более цифровым и тесным. Именно на этом стыке начинается совместная разработка. Цель — создать решение, объединяющее аппаратное и программное обеспечение, чтобы обеспечить более точную, безопасную и эффективную поддержку высокоэстетичных работ. Для генерального директора Renfert Сёрена Хуга именно эта перспектива в разработке представляет большую ценность: «Саша обладает необычным сочетанием качеств: он знаком с повседневной работой в лаборатории, критически анализирует её с научной точки зрения и одновременно мыслит в цифровом ключе». Сам Хайн смотрит на это прагматично: «Мне не важно,

выглядит ли что-то новым на первый взгляд. Решающим является то, лучше ли мы понимаем реальный процесс и разрабатываем на его основе решение, которое делает результаты более надёжными».

Результаты текущего проекта планируется представить на выставке IDS 2027.

О компании Renfert

Компания Renfert разрабатывает и производит оборудование, инструменты и материалы для стоматологической отрасли, а её история началась ещё в 1925 году. С самого начала в основу деятельности Renfert была заложена страсть к стоматологической продукции премиум-класса и стремление сделать повседневную работу в зуботехнических лабораториях, а также в стоматологических и ортодонтических клиниках проще и эффективнее — в соответствии с девизом: «making work easy» www.renfert.com

О Саше Хайне

Саша Хайн, MDT, PhD, — мастер-зубной техник, получивший образование в Германии, специалист по цветоведению в стоматологии и всемирно признанный эксперт в области эстетической стоматологии. Он является изобретателем и соавтором системы eLAB и сочетает более чем 25-летний опыт работы в стоматологии с исследованиями в области цветоведения и его практическим применением в стоматологии.

2.940 **символов**

Дополнительная информация
Renfert GmbH | Untere Giesswiesen 2 | 78247 Hilzingen | www.renfert.com
Контакты для прессы
Christelle Kinzelbach | Tel. +49 7731 8208 346 | E-Mail: christelle.kinzelbach@renfert.de