

SFSV

SMART FACTORY SOLUTION VIETNAM

COMPANY PROFILE

Giải pháp Nhà máy Thông minh & Chuyển đổi số

01 | TỔNG QUAN

SFSV – Smart Factory Solution Vietnam

SFSV được thành lập từ năm 2011, tập trung vào phần mềm công nghiệp, giải pháp nhà máy thông minh và chuyển đổi số cho sản xuất. SFSV hướng tới việc kết nối con người, máy móc và dữ liệu để giúp doanh nghiệp tối ưu vận hành, nâng cao năng suất và làm chủ dữ liệu sản xuất.

2011	Thành lập và phát triển trong lĩnh vực phần mềm công nghiệp.
SMART FACTORY 4.0	Triển khai nền tảng số cho vận hành và sản xuất hiện đại.
AI & DATA	Ứng dụng AI, phân tích dữ liệu và tự động hóa vào bài toán thực tế.
ENGINEERING	Kết hợp phần mềm, tự động hóa, mô phỏng và kỹ thuật công nghiệp.

Định hướng

Trở thành doanh nghiệp công nghệ uy tín trong triển khai các giải pháp Công nghiệp 4.0, tự động hóa và chuyển đổi số sản xuất tại Việt Nam; từng bước mở rộng năng lực và phạm vi hợp tác trong khu vực.

02 | ĐỊNH HƯỚNG PHÁT TRIỂN

TẦM NHÌN

Trở thành công ty công nghệ hàng đầu trong triển khai ứng dụng Công nghệ 4.0 và tự động hóa tiên tiến cho lĩnh vực sản xuất công nghiệp.

SỨ MỆNH

Mang lại giá trị thiết thực cho khách hàng và đối tác thông qua năng lực công nghệ, đội ngũ chuyên môn và các giải pháp phù hợp với nhu cầu thực tế của nhà máy.

Giá trị cốt lõi

Khách hàng là trung tâm Tập trung vào giá trị và hiệu quả thực tế của khách hàng.	Trách nhiệm Chủ động, nghiêm túc và cam kết với kết quả công việc.
Hợp tác Kết nối đội ngũ và đối tác để tạo sức mạnh tổng hợp.	Kiến thức Không ngừng học hỏi và phát triển năng lực chuyên môn.
Trung thực Xây dựng quan hệ tin cậy với khách hàng, đồng nghiệp và đối tác.	Đồng hành Xây dựng môi trường làm việc gắn kết và phát triển lâu dài.

03 | GIẢI PHÁP & NĂNG LỰC

Nhà máy thông minh & chuyển đổi số

SFSV cung cấp hệ sinh thái giải pháp giúp doanh nghiệp từng bước số hóa quy trình sản xuất, kết nối thiết bị, quản trị dữ liệu và nâng cao khả năng ra quyết định.

IIoT Kết nối máy móc, cảm biến và dữ liệu sản xuất theo thời gian thực.	MES / MOM Quản lý và điều hành sản xuất, truy xuất và kiểm soát hoạt động nhà máy.
ERP Quản trị nguồn lực doanh nghiệp, kế hoạch và logistics.	APS Lập kế hoạch sản xuất và tối ưu chuỗi cung ứng.
BI & DATA Phân tích kinh doanh, phân tích công nghiệp và hỗ trợ dự báo.	R&D; / ENGINEERING Thiết kế, mô phỏng, tối ưu quy trình và phát triển sản phẩm.

Dịch vụ kỹ thuật công nghiệp

SFSV triển khai các dịch vụ kỹ thuật và outsourcing phục vụ doanh nghiệp công nghiệp, bao gồm thiết kế JIG, CAM, Vericut/Post Processor cho máy CNC, triển khai, hỗ trợ, bảo trì và hạ tầng công nghệ.

04 | AI CHO NHÀ MÁY THÔNG MINH

AI được SFSV định hướng theo các bài toán sản xuất cụ thể, thay vì chỉ dừng ở thử nghiệm công nghệ.

Computer Vision

Giám sát camera, kiểm tra chất lượng và phát hiện bất thường.

AI Knowledge Assistant

Tra cứu tài liệu kỹ thuật và hỗ trợ nhân sự tiếp cận tri thức nhà máy.

AI Analytics

Phân tích dữ liệu vận hành, hỗ trợ phát hiện xu hướng và vấn đề.

Production Intelligence

Khai thác dữ liệu sản xuất để hỗ trợ quyết định và cải thiện hiệu suất.

AI Agent / Chatbot

Tương tác với dữ liệu và quy trình thông qua giao diện ngôn ngữ tự nhiên.

Mục tiêu

Biến dữ liệu nhà máy thành thông tin có thể hành động: phát hiện vấn đề sớm, giảm thời gian xử lý, nâng cao chất lượng và hỗ trợ tối ưu vận hành.

05 | LĨNH VỰC ỨNG DỤNG

Các giải pháp của SFSV hướng tới những ngành có yêu cầu cao về năng lực sản xuất, dữ liệu, mô phỏng và quản trị vận hành.

Công nghệ ô tô Sản xuất, mô phỏng, quản trị sản xuất và dữ liệu.	Công nghệ cao Thiết bị, điện tử và các quy trình sản xuất yêu cầu kiểm soát chặt.
Hàng không & quốc phòng Kỹ thuật, mô phỏng và quản trị dữ liệu công nghiệp.	Hàng tiêu dùng Tối ưu sản xuất, chất lượng, kho và chuỗi cung ứng.
Thiết bị công nghiệp Kết nối máy móc, tự động hóa và tối ưu quy trình.	Khoa học đời sống Quản trị dữ liệu và vận hành theo yêu cầu đặc thù.

Hệ sinh thái công nghệ

SFSV phát triển năng lực thông qua hệ sinh thái sản phẩm và đối tác công nghệ trong các lĩnh vực Smart Factory, IIoT, MES/MOM, ERP, APS, mô phỏng và CAE.

06 | MÔ HÌNH ĐỒNG HÀNH

01

KHẢO SÁT

Tìm hiểu hiện trạng, mục tiêu và các điểm nghẽn của doanh nghiệp.

02

TƯ VẤN

Xây dựng kiến trúc giải pháp phù hợp với năng lực đầu tư và vận hành.

03

TRIỂN KHAI

Tích hợp phần mềm, thiết bị, dữ liệu và quy trình.

04

ĐÀO TẠO

Chuyển giao kiến thức và hướng dẫn đội ngũ sử dụng hệ thống.

05

VẬN HÀNH

Hỗ trợ, bảo trì và tiếp tục tối ưu theo nhu cầu thực tế.

Cam kết

SFSV theo đuổi cách tiếp cận lấy khách hàng làm trung tâm: giải pháp phải phù hợp với mục tiêu kinh doanh, khả năng tiếp nhận công nghệ và hiệu quả vận hành thực tế.

07 | LIÊN HỆ

SMART FACTORY SOLUTION VIETNAM

Giải pháp Nhà máy Thông minh & Chuyển đổi số

Văn phòng Hà Nội	Ngõ 192 P. Yên Hòa, Yên Hoà, Cầu Giấy, Hà Nội
Hotline	+84 911 92 94 95
Email	info@sfsv.com.vn
Website	sfsv.com.vn

Kết nối công nghệ • Dữ liệu • Con người • Sản xuất

Profile được biên soạn dựa trên thông tin công khai trên website SFSV và định hướng nội dung giới thiệu doanh nghiệp.