🚀 ShopfloX

M5: Shopfloor Technical Asset Performance System

Das erste vollständig systemische Technical-Asset-Performance-System speziell für den Shopfloor.

Die meisten Instandhaltungsansätze reagieren auf Ausfälle – ShopfloX entwickelt leistungsfähige, stabile und zukunftsfähige Technical-Asset-Systeme.

Das Shopfloor Technical Asset Performance System ist ein digitales Entwicklungssystem zur systematischen Entwicklung leistungsfähiger technischer Assets im Shopfloor. Es verbindet systemisches Lernen, audiobasierte Lernimpulse, KI-gestützte Reflexion und direkten Praxistransfer zu einem strukturierten Asset-Performance-System für industrielle und produktionsnahe Organisationen.

- ✓ **120+ Fallstudien, 120+ Prozessbeispiele**
- ✓ **100% Shopfloor-Fokus**
- ✓ **Audio-first-Learning**
- ✓ **Systemisches Technical-Asset-Modell**
- ✓ **Direkter Praxistransfer**
- ✓ **Perfekt in den Arbeitsalltag integrierbar**

Technische Zuverlässigkeit, die bleibt.

ShopfloX
SHOPFLOOR PERFORMANCE ECOSYSTEM

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.

🚀 Bereits über 30 operative Entscheidungsträger und Performance-Verantwortliche entwickelt!

💬 Feedback unserer Teilnehmer:

„Durch den systemischen Ansatz betrachten wir Anlagen heute nicht mehr isoliert. Wir erkennen technische Zusammenhänge früher und konnten unsere Anlagenverfügbarkeit nachhaltig verbessern."

Leiter Instandhaltung, Systemlieferant , 80 MA

„Die Verbindung von Reliability, Asset Performance und wirtschaftlicher Wirkung hat unsere Instandhaltungsstrategie auf ein neues Niveau gehoben."

Technischer Leiter, Chemische Produktion, 680 MA

„Besonders hilfreich waren die kurzen Audioeinheiten und die direkten Praxisaufgaben. Viele Impulse konnten wir unmittelbar in unsere Wartungs- und Instandhaltungsprozesse integrieren."

Maintenance Manager, Textilindustrie, 160 MA

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.



💡 Kennen Sie die Herausforderungen im Shopfloor:

- ✓ Treten dieselben Anlagenstörungen immer wieder auf?
- ✓ Fehlt Transparenz über technische Risiken und Schwachstellen?
- ✓ Werden Ausfälle reaktiv statt systematisch behandelt?
- ✓ Bleiben Anlagenpotenziale ungenutzt?

🧩 Zielgruppe:

- ✓ Operative & technische Führungskräfte
- ✓ Prozess- & Performance-Verantwortliche
- ✓ Schicht-, Team-, Produktions- und Werkleiter
- ✓ Fertigungs-, Produktion- & Operationsleiter
- ✓ Instandhaltungsleiter & technische Leiter
- ✓ KVP-, Lean-, OpEx-, Prozess- & CI-Manager
- ✓ Operative Entscheidungsträger in der Produktion
- ✓ Ambitionierte Fachkräfte und Nachwuchskräfte

🚀 Ziel des Technical-Asset-Systems:

Nach Abschluss kann der Teilnehmer:

- ✓ Technische Asset-Systeme systematisch entwickeln
- ✓ Anlagenverfügbarkeit und Zuverlässigkeit nachhaltig steigern
- ✓ Technische Risiken frühzeitig erkennen und bewerten
- ✓ Instandhaltung und Asset Performance nachhaltig optimieren
- ✓ Asset-Entscheidungen datenbasiert treffen
- ✓ Shopfloor Excellence unterstützen

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.



📦 Leistungsumpfang:

- ✓ Modulares Lernsystem sofort verfügbar
- ✓ Arbeitsunterlagen als Download-Materialien
- ✓ Schneller technischer Support bei Nutzung
- ✓ In Unternehmen direkt einsatz- und umsetzungsbereit
- ✓ 4 Monate Zugriff pro Modul auf moderner Lernplattform
- ✓ Audiobasiertes Lernsystem mit Videounterstützung
- ✓ Online-Selbstlernsystem mit On-Demand-Zugriff
- ✓ Ohne aufwendige Multiple-Choice-Tests
- ✓ Praxisorientiertes Implementierungssystem
- ✓ Microlearning durch Learning Nuggets und Impulse

🧠 Gesamtkompetenzen nach Abschluss M1 und M5:

- ✓ Systemische Technical-Asset-Kompetenz
- ✓ Asset-Performance- und Reliability-Kompetenz
- ✓ Instandhaltungs- und Anlagenmanagementkompetenz
- ✓ Technische Analyse- und Diagnosekompetenz
- ✓ Daten- und Kennzahlenkompetenz für technische Assets
- ✓ Asset-Governance- und Zukunftskompetenz
- ✓ KI-gestützte Asset- und Reflexionskompetenz
- ✓ Praxisorientierte Shopfloor-Technical-Asset-Kompetenz
- ✓ Denk-, Steuerungs- und Performancekompetenz

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.



📚 Microlearning-basiertes Lern- und Entwicklungskonzept:

1. **Audio-first** (Kurze, praxisnahe Audioimpulse vermitteln die Inhalte verständlich und effizient.)
2. **Systemisches Verständnis** (Komplexe Zusammenhänge werden durch praxisnahe Beispiele, Storytelling und eine nachvollziehbare Logik verständlich erklärt und in den Shopfloor-Kontext eingeordnet.)
3. **Gezielte Reflexion** (Reflexionsfragen fördern die kritische Auseinandersetzung mit der eigenen Führung, den Prozessen oder dem System.)
4. **Direkter Praxistransfer** (Praxisaufgaben unterstützen die unmittelbare Umsetzung im eigenen Arbeitsumfeld.)
5. **Wissensüberprüfung** (Kurze Quizfragen festigen die wichtigsten Inhalte und schaffen Lernerfolg.)
6. **Entscheidungsfragen** (Praxisnahe Entscheidungssituationen stärken Urteilsvermögen und Handlungssicherheit im Führungsalltag.)
7. **Nachhaltige Entwicklung** (Der Transfer in den Arbeitsalltag führt zu stabilen Routinen, langfristiger Performance und kontinuierlicher Weiterentwicklung.)

🎧 Audioimpuls → 💡 Verstehen → 🤔 Reflexion → 🛠️ Praxistransfer → ✅ Quiz → 🎯 Entscheidungsfrage → 📈 Nachhaltige Umsetzung

Heute ein kleiner Impuls und Gedankengang.

Morgen zur Verbesserung und messbarer Performance.

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.



⚠ Hinweis:

Das Modul M1 – Systemdenken & Ökosystemverständnis bildet die Grundlage aller Performance Systems und ist im erstmaligen Erwerb eines Performance Systems (M2–M5) bereits enthalten. Bei einem späteren Erwerb weiterer Performance Systems wird ausschließlich das jeweilige Aufbaumodul (M2–M5) bereitgestellt, da M1 bereits absolviert wurde.

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.



📚 M1 Modulübersicht:

M1: 3 Blöcke, 24 Learning-Nuggets je 5-10 Minuten, circa 3,5 Stunden

Block 1 – Operatives Systemdenken verstehen

11 Learning-Nuggets | ca. 70 Minuten

Ziel: Ein systemisches Verständnis für Zusammenhänge, Wechselwirkungen und Ursachen im Shopfloor entwickeln.

Schwerpunkte

- Vom Systemdenken zum Shopfloor-Ökosystem
- Symptome statt Ursachen erkennen
- Lokale Optimierung vs. Gesamtsystem
- Ursache-Wirkungs-Ketten verstehen
- Dynamiken und Wechselwirkungen im Shopfloor
- Operative Denkfehler vermeiden
- Systemgrenzen und Einflussfaktoren
- Rückkopplungsschleifen verstehen
- Verzögerte Wirkungen erkennen

Block 2 – Das Shopfloor-Ökosystem erkennen

9 Learning-Nuggets | ca. 60 Minuten

Ziel: Den Shopfloor als vernetztes Gesamtsystem verstehen und Zusammenhänge zwischen Mensch, Prozess und Organisation erkennen.

Schwerpunkte

- Der Shopfloor als Gesamtsystem
- Schnittstellen und Übergaben
- Informations- und Datenflüsse
- Führung als Systemtreiber
- Kultur und Verhalten im System
- Einfluss externer Faktoren
- Mensch, Prozess und Daten verbinden
- Veränderungen systemisch bewerten

Block 3 – Nachhaltige Performance stabilisieren

10 Learning-Nuggets | ca. 70 Minuten

Ziel: Die Grundlagen für stabile, leistungsfähige und nachhaltig wirksame Shopfloor-Systeme schaffen.

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.



Schwerpunkte

- Nachhaltige Performance verstehen
- Stabilität statt kurzfristiger Optimierung
- Standardisierung als Systembasis
- Verbesserung als integriertes System
- Führung, Daten und Verbesserung verbinden
- Systemklarheit schaffen
- Entscheidungsfähigkeit erhöhen
- KI im Shopfloor einsetzen
- Selbsttragende operative Systeme entwickeln
- Den tatsächlichen Engpass erkennen

Zusätzlich enthalten

- Vorstellung & Systemüberblick
- Strukturiertes Onboarding
- Einführung & Selbstcheck
- System-Reifegrad- & Systemdiagnose
- ShopfloX™ Entwicklungsmodell
- Zusammenfassungen aller Lernblöcke

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.



📚 M5 Modulübersicht:

M5: 3 Blöcke, 30 Learning-Nuggets je 5-10 Minuten, circa 4 Stunden

Block 1 – Technische Systeme im Shopfloor erkennen

10 Learning-Nuggets | ca. 70 Minuten

Ziel: Technische Assets als Bestandteil des Gesamtsystems verstehen sowie Ursachen technischer Leistungsverluste systematisch erkennen.

Schwerpunkte

- Die Rolle technischer Assets
- Lebenszyklus technischer Assets
- Technische Leistungsverluste verstehen
- Zuverlässigkeit, Verfügbarkeit und Instandhaltbarkeit
- Kritische Asset-Schwachstellen erkennen
- Alterung, Verschleiß und Ausfallmechanismen
- Daten, Signale und technische Transparenz
- Asset-Zusammenhänge und Systemwirkungen
- Root Cause Analysis & Failure Analysis

Block 2 – Asset Performance im Shopfloor analysieren

10 Learning-Nuggets | ca. 75 Minuten

Ziel: Instandhaltung, technische Performance und Asset-Strategien systematisch steuern und wirtschaftlich ausrichten.

Schwerpunkte

- Instandhaltungs- und Performance-Strategien
- Kritikalitätsmanagement und Risikosteuerung
- Asset Performance und technische Kennzahlensysteme
- Wertbeitrag und wirtschaftliche Wirkung
- Verfügbarkeit und Infrastrukturentwicklung
- Reliability und technische Stabilität
- Störungs- und Wiederanlaufmanagement
- Ressourcen-, Ersatzteil- und Kapazitätssteuerung
- Digitale und KI-gestützte Steuerung
- Predictive & Prescriptive Asset Performance

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.



Block 3 – Asset Excellence im Shopfloor optimieren

10 Learning-Nuggets | ca. 70 Minuten

Ziel: Ein leistungsfähiges Asset-Performance-System entwickeln und technische Exzellenz nachhaltig im Unternehmen verankern.

Schwerpunkte

- Technische Resilienz
- Asset Health und Systemdiagnose
- Lebenszyklus- und Zukunftsfähigkeitsmanagement
- Asset Governance
- Betreiber- und Instandhaltungsexzellenz
- Technisches Lernen und Wissenssicherung
- Intelligente Assets und digitale Zwillinge
- Asset Excellence als Betriebssystem
- Performance-to-Value

Zusätzlich enthalten

- Strukturiertes Onboarding
- Einführung & Selbstcheck
- Technical-Asset-Reifegrad- & Systemdiagnose
- KI-Workflow zur Technical-Asset-Reflexion
- ShopfloX™ Entwicklungsmodell
- Zusammenfassungen aller Lernblöcke

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.



📂 Arbeitsmaterialien je Modul:

- ✓ Checklisten und Praxisvorlagen
- ✓ Problemlösungs-Templates mit Musterbeispielen
- ✓ KI-Prompts sowie KI-Analyse- und Entwicklungspartner-Tool
- ✓ Workflows- und Ablaufvorlagen für die direkte Umsetzung
- ✓ Zusammenfassungen und Schritt-für-Schritt-Anleitungen
- ✓ Zusätzliche Sonderunterlagen und Downloads
- ✓ Reifegrad- und Systemdiagnose inklusive KPI-Auswertung
- ✓ KI-gestützte Reflexion und Entwicklungsempfehlungen

🚀 Ihr Mehrwert und Nutzen:

- ✓ Anlagenverfügbarkeit nachhaltig steigern
- ✓ Technische Risiken frühzeitig erkennen
- ✓ Instandhaltungsstrategien systematisch entwickeln
- ✓ Asset Performance datenbasiert steuern
- ✓ Reliability und technische Stabilität erhöhen
- ✓ Störungen und Ausfallzeiten nachhaltig reduzieren
- ✓ Asset Governance und technische Exzellenz etablieren
- ✓ Kontinuierliche Verbesserung im Shopfloor verankern
- ✓ Digitale und KI-gestützte Asset-Prozesse integrieren
- ✓ Wirtschaftlichkeit technischer Assets verbessern
- ✓ Systemisches Technical-Asset-Verständnis entwickeln

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.

💻 Technische Informationen:

- ✓ Nutzung auf Smartphone, PC, Tablet
- ✓ Sprache: Deutsch

Support:

- ✓ +49 15167600533
- ✓ grohotov@shopfloorperformance.de
- ✓ www.shopfloorperformance.de
- ✓ Technischer Support bei Fragen zur Nutzung

🔑 Lizenzmodell:

- ✓ Einzellizenz
- ✓ Unternehmenslizenz auf Anfrage

🏷️ Preis:

- ✓ Es gilt der im Check-out ausgewiesene Preis

M1 – Foundation · 690,00 €	Pflicht für Neueinsteiger · einmalig
M2–M5 – Fachmodule	Nach M1 frei wählbar · ohne erneute M1-Berechnung

Bei Absolvierung von M1 erhalten die Teilnehmenden per Mail direkt einen Gutscheincode im Wert von 690 €.
* Preisangaben verstehen sich vorbehaltlich der jeweils geltenden umsatzsteuerlichen Behandlung. Sofern Umsatzsteuer gesetzlich anfällt, wird diese zusätzlich in der jeweils geltenden Höhe berechnet.

🎧 Hardware:

- ✓ Für ein optimales Lernerlebnis werden Kopfhörer empfohlen

🎓 Lernplattform:

- ✓ Digitaler Zugang über die Lernplattform ablefy

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.

QR-Code scannen und einen exklusiven Einblick in den Aufbau, die Lernumgebung und ausgewählte Entwicklungsmodule erhalten.

Sie möchten mehr über das ShopfloX Technical Asset Performance System erfahren?

Ich unterstütze Sie gerne bei Fragen zum Produkt, den Inhalten und der Lernplattform.

www.shopfloorperformance.de/kontakt

Entwickelt von Roman Grohotov mit Fokus auf systemisch-technische Zuverlässigkeit und nachhaltige Technical Asset Performance.

ShopfloX
SHOPFLOOR PERFORMANCE ECOSYSTEM

© 2026 Roman Grohotov. Alle Rechte vorbehalten. ShopfloX. Premium Performance Ecosystem™.