

Programme

•	Mot de bienvenue	9h00-9h05
•	Retour sur le colloque d'échange d'expériences sur les SGS 2024	9h05-9h10
•	Présentation du programme	9h10-9h20
•	Exposés et participation en atelier	9h20-12h30
	> Thème 1: modèle de niveaux de maturité	
	> Thème 2: facteurs humains et organisationnels	
•	Dîner	12h30-13h45
	> Thème 3: gestion du risque	13h45-15h20
•	Conclusion et apéritif	15h40-17h00



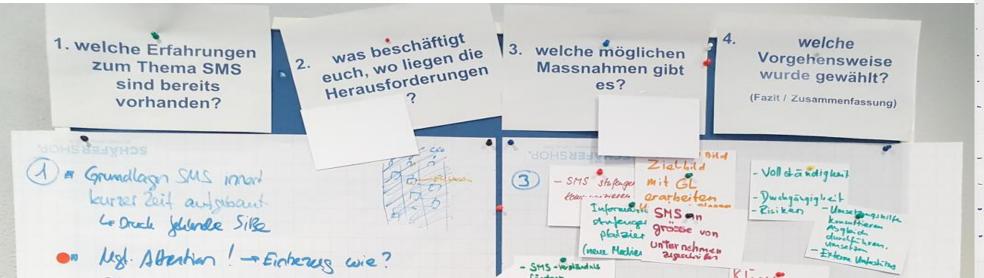
Mot de bienvenue

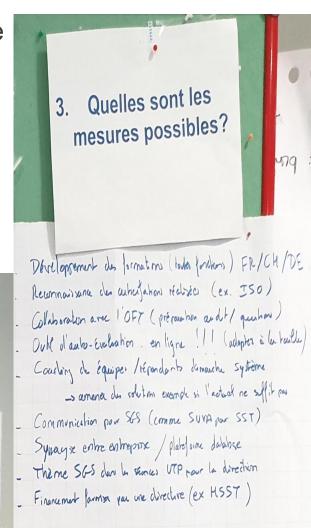
Retour sur le colloque d'échange d'expériences sur les SGS 2024



Retour

- Colloque d'échange d'expériences 2024 = 61 participant(e)s de toute la Suisse
- Groupe de travail sur les SGS lancé le 16 octobre 2024
- Six séances de l'organe depuis lors
- Messages, enseignements
 - SGS: un corps étranger à considérer comme un instrument utile
 - Attention portée à la gestion: une nécessité





Groupe de travail

Nom	Prénom	Entreprise	Fonction/rôle
Koblet	Martin	BLT	Direction
Brunner-Peverelli	Tanja	SOB	Membre du GT
Danner	Dani	WRS	Membre du GT
Delcour	Marine	TPF	Membre du GT
Dräger	Christopher	CFF	Membre du GT
Helbling	Bettina	SZU	Membre du GT
Kyburz	Antonia	Thurbo	Membre du GT
Naef	Michael	AVA	Membre du GT
Seibel	Markus	BLS	Membre du GT
Wolter	Mike	RhB	Membre du GT
Hanhart	Marcel	OFT	Membre invité
Roguljic	Dino	UTP	Secrétariat



Notre mission

- 1. Mise en place d'une compréhension commune et acceptation du SGS au sein de la branche
- Promotion de la mise en réseau sur le thème du SGS à différents niveaux (cadres, experts, autorités) au sein de la branche
- 3. Création d'une **plateforme** d'échange d'informations et d'expériences
- 4. Contribution et intervention dans le cadre du développement et de la mise en œuvre des dispositions réglementaires du SGS en tenant compte de la sécurité et de la rentabilité



Nos thèmes

Système de conduite

- -SGI (intégré)
- -Mandat de la direction
- -Propriétaires, rôles
- -Compréhension **★**♠
- -Détail / XM
- -Orientation sur le risque
- -Niveau de maturité

Contexte

- -... de l'organisation
- Organisation structurelle, fonctionnelle
- Limites du système
- Parties prenantes
- -... de la conduite
- Image générale
- Continuité
- Cloisonnement

Disciplines de gestion

- -Gestion du risque
- -Gestion des compétences
- -Gestion des fournisseurs
- -Gestion des mesures, PAC
- -Gestion du changement
- -FHO / culture
- -Gestion du savoir
- -Gestion de la conformité
- -SGSI (SGS intégré)

Besoins

- -Régularité
- -Échelonnement
- -Visibilité pluriannuelle
- -Sources d'information

Mode de diffusion

- -Échange d'expériences
- -Manifestation d'impulsion (+/- 1h)
- -Guides
- -Wiki SGS
- -Formation
- -Newsletter

Destinataires

- -CEO, direction
- -Resp. SGS

Présentation du programme



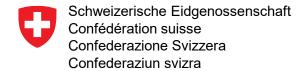
Intervenantes et intervenants

Nom	Prénom	Entreprise	Fonction
Koblet	Martin	Baselland Transport AG (BLT)	 Responsable du groupe de travail de l'UTP Systèmes de gestion de la sécurité Responsable Systèmes de gestion de la sécurité, BLT Directeur du colloque
Revelin	Bruno	Office fédéral des transports (OFT)	Chef de section Exploitation ferroviaire
Hanhart	Marcel	Office fédéral des transports (OFT)	Chef de section suppléant Exploitation ferroviaire
Schmid	Anja	Berne-Lötschberg-Simplon (BLS)	Experte Humain et culture
Windischer- Unterkircher	Anna	Chemins de fer fédéraux suisses (CFF)	Responsable FHO (sécurité du groupe)
Giller	Cédric	Montreux Oberland bernois (MOB)	Responsable Qualité, sécurité et environnement
Aupée	William	Travys	Responsable Qualité, sécurité et protection
Delcour	Marine	Transports publics fribourgeois (TPF)	 Responsable Qualité, risque et sécurité Directrice suppléante du colloque



Présentation du programme

- Aspects organisationnels
- Formation des groupes
- Bien-être



Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication

Office fédéral des transports



Objectif du modèle de maturité

- Outil de mesure/d'appréciation pour savoir si le SGS est efficacement mis en œuvre et continue de répondre aux exigences légales
 - → performance du SGS
- Support d'évaluation et base pour
 - l'autoévaluation des organisations (ET) ou
 - les entretiens de gestion (OFT)
- Support pour la définition des priorités de la surveillance (OFT)

🗘 À savoir

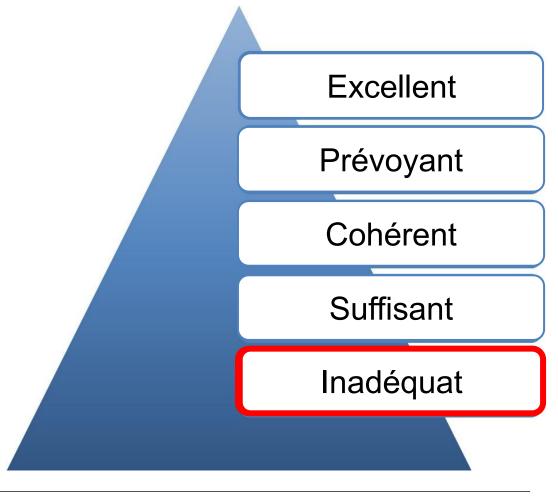


- Il s'agit d'un instantané, quelle que soit la partie du SGS examinée.
- La note importe moins que l'appréciation.
- Les résultats relatifs aux différentes parties du SGS sont susceptibles de considérablement varier mais constituent un indicateur des faiblesses systématiques (p. ex. pour toutes les ET).
- Il convient d'indiquer en toute transparence ce qui a été évalué.



Définition des niveaux de performance (1/5)

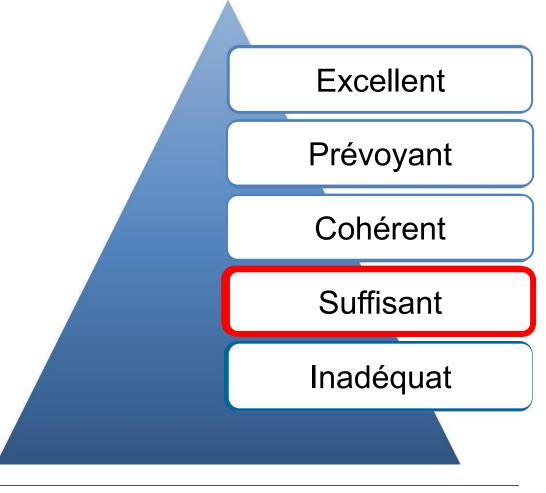
Niveau 1 – Inadéquat L'organisation possède un SGS, mais celui-ci présente des lacunes et sa mise en œuvre est incohérente, de sorte qu'il ne répond pas aux exigences légales minimales et que les risques opérationnels ne sont pas maîtrisé de manière adéquate.





Définition des niveaux de performance (2/5)

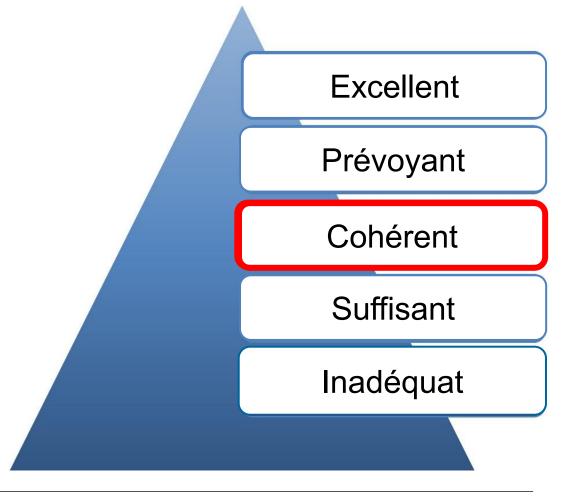
Niveau 2 – Suffisant L'organisation répond aux exigences légales minimales quant au SGS, mais celui-ci manque de structure et de cohérence; la maîtrise proactive du risque fait défaut.





Définition des niveaux de performance (3/5)

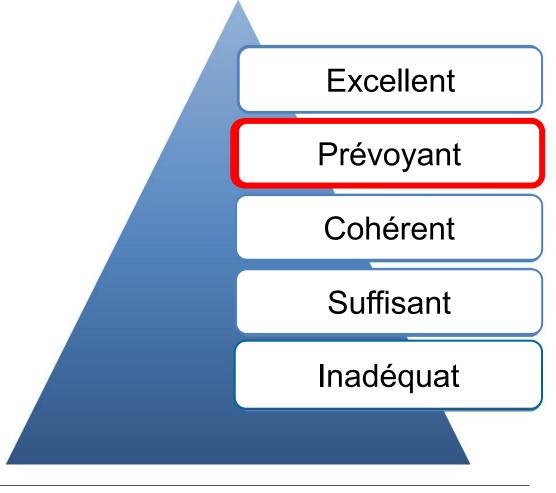
Niveau 3 – Cohérent L'organisation dispose d'un SGS complet et fonctionnel avec une approche cohérente de la gestion du risque, mais la maîtrise proactive du risque montre encore des faiblesses et la culture de la sécurité n'est pas encore pleinement développée.





Définition des niveaux de performance (4/5)

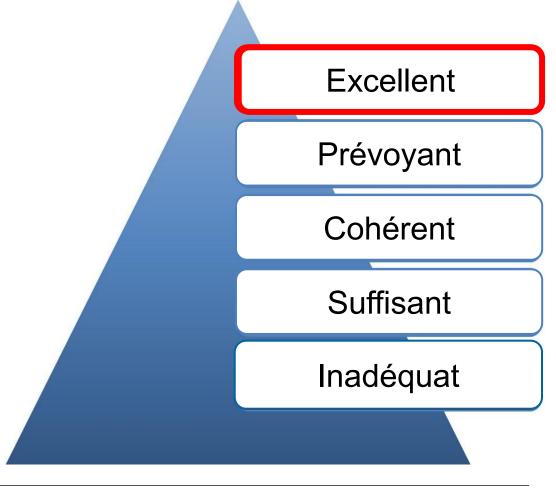
Niveau 4 – Prévoyant L'organisation dispose d'un SGS cohérent et prévoyant qui gère en permanence les risques de manière proactive, promeut une culture de la sécurité marquée et se perfectionne continuellement grâce à un personnel engagé et à une direction solide.





Définition des niveaux de performance (5/5)

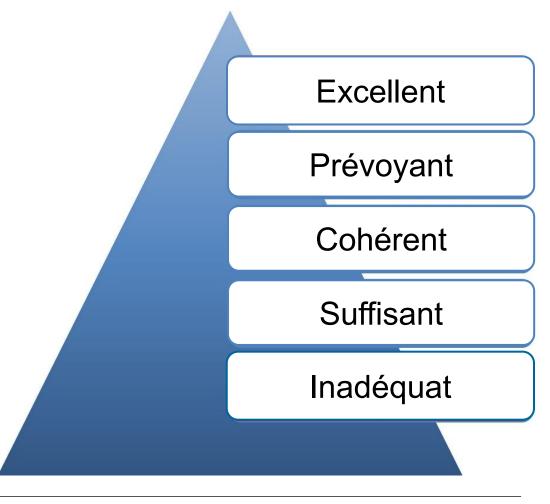
Niveau 5 – Excellent L'organisation dispose d'un SGS avancé en constante amélioration, tire des enseignements intersectoriels visant à promouvoir la culture de la sécurité, aborde de manière active les risques effectifs et potentiels et intègre la sécurité en tant qu'élément central de ses activités.





Quel est le niveau acceptable du point de vue de l'OFT?

- Niveau 3: normalement suffisant pour un niveau adéquat de gestion et de maîtrise du risque.
- Niveau 2: conformité aux dispositions légales minimales → l'organisation court en permanence le risque de descendre au niveau 1.
- Pour l'autorité: le niveau peut être utilisé comme base pour la périodicité de la surveillance.



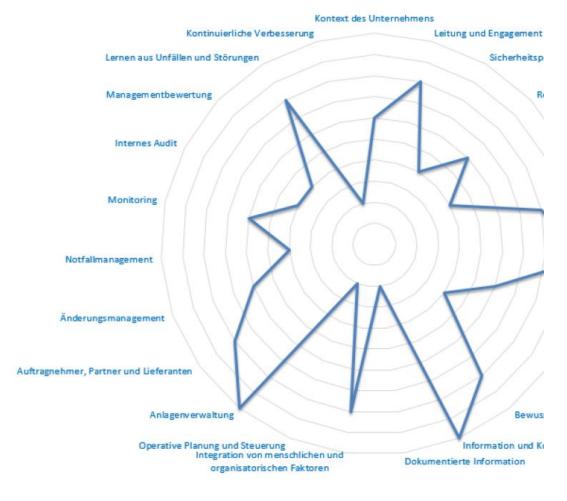
Comment appliquer le modèle?

- Détermination d'un niveau pour chaque élément du SGS d'après les pièces probantes
 - → Le niveau doit être pleinement atteint, sinon le niveau immédiatement inférieur s'applique.
- L'étendue des pièces probantes à soumettre n'est pas définie.
 - → Aucune sélection représentative n'est requise.
- Il n'est pas nécessaire d'examiner l'ensemble des processus et procédures, du plus haut niveau aux instructions de travail détaillées, pour conclure que le système fonctionne efficacement.
 - → À la base: des contrôles aléatoires.
- N'évaluer que les éléments pour lesquels des pièces probantes sont disponibles.

Conditions préalables à l'évaluation

- Compétences techniques requises → connaissance/compréhension de la MSC relative aux SGS
- Techniques d'audit à disposition
- Capacité à classer les informations selon les éléments du SGS
- Réalisation d'analyses documentaires et d'entretiens sur place
- Modèle en réalité conçu pour être appliqué par une seule personne
 - → Mais il peut et devrait également être utilisé conjointement par plusieurs personnes.

† Établissement de rapport



PDCA-Elemente des	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5
SMS		333,52	333,53		51.,55
Kontext des Unternehmens					
Leitung					
Leitung und Engagement					
Sicherheitspolitik					
Rollen, Zuständigkeiten und Befugnisse im Unternehmen					
Konsultation von Mitarbeitern und anderen Parteien					
Planung					
Maßnahmen zum Umgang mit Risiken					
Sicherheitsziele und Planung					
Unterstützung					

U Expériences de l'OFT (généralités)

- Nos premières expériences en 2024/2025 sont très positives. Les entreprises sont généralement très ouvertes sur cette question. L'autoévaluation requise incite les organisations à se pencher sur les exigences et leur mise en œuvre. Les entretiens eux-mêmes se sont avérés particulièrement fructueux.
- Il importe de commencer, non pas en parlant des notes, mais en abordant les raisons qui ont conduit à la note considérée. Les discussions fondées sur le modèle de maturité permettent aux organisations de prendre rapidement conscience des domaines dans lesquels il est nécessaire de prendre des mesures.

U Expériences de l'OFT (spécificités)

- Point de vue de l'ET La direction générale demande à une personne connaissant bien les SGS d'évaluer le système de l'organisation et prend note de son appréciation, souvent positive. Il n'y a donc pas de débat au sein de la direction générale concernant l'efficacité et le fonctionnement du SGS.
- Point de vue de l'OFT La surveillance s'effectue par le biais de contrôles aléatoires par échantillonnage, ce qui peut conduire à une surévaluation de l'échantillon. L'évaluation de l'OFT s'appuie sur les expériences tirées de la surveillance.



U Expériences de l'OFT (perspectives)

- Nous avons jusqu'alors limité l'application du modèle de maturité aux organisations disposant déjà depuis un certain temps d'un AgSec/CerSec. À l'avenir, le modèle de maturité doit s'appliquer par défaut à tous les audits réalisés dans le domaine ferroviaire.
- Il est entendu de manière générale que tant les organisations que l'OFT lui-même sont encore en phase d'apprentissage concernant le modèle de maturité, lequel s'est avéré être un très bon complément aux activités de surveillance mises en place par l'OFT.

Unvitation



- Utilisez le modèle de maturité de l'ERA pour votre autoévaluation.
- Vous en tirerez des enseignements qui vous «garantiront» des améliorations.

U Documentation

- Guides de l'ERA
 - Leitfaden Management-Maturitätsmodell
 - Guide Modèle de maturité de gestion
 - Guida Modello di maturità gestionale

09:50 - 10:20



10:20 - 10:50



Exposé Facteurs humains et organisationnels

Anna Windischer-Unterkircher, CFF Anja Schmid, BLS Groupe de travail de l'UTP FHO



Performance humaine

- L'être humain est capable de beaucoup, mais pas de tout.
 - Grande capacité d'apprentissage
 - Flexibilité
 - Expérience et intuition



→ L'attention, la mémoire et la concentration sont limitées.



Source de l'image: générée par l'IA



Performances humaines types et limites



Commande du poste d'enclenchement en cas de perturbations

Les chef(fe)s-circulation doivent surveiller simultanément plusieurs systèmes, prendre des décisions et communiquer.

- Limite: multitasking et charge cognitive
- Risque: fausse manipulation, réaction tardive, erreur de communication

Performances humaines types et limites

Déclenchements de lignes de contact: numéros confondus Lors du déclenchement de lignes de contact, toutes les gares sont numérotées selon le même schéma. En situation de stress, cela peut entraîner une confusion.

- Limite: mémoire et distinction visuelle
- Risque: déclenchement incorrect → risque pour la sécurité du personnel sur et aux abords des voies



Apparition des facteurs humains et organisationnels (FHO)

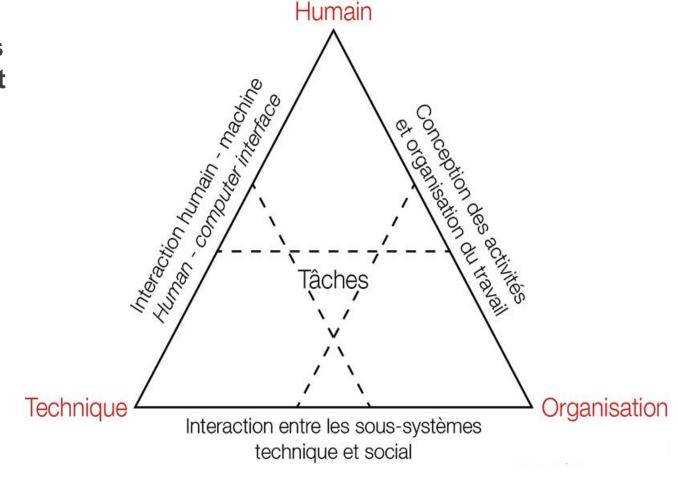
- Dans l'aviation civile, la question des FHO a été abordée dès le début des années 1970, mais ce n'est qu'après plusieurs accidents aériens graves que le sujet a été examiné dans son ensemble.
- Depuis 2018, les FHO constituent un sujet gagnant en importance pour l'Agence de l'Union européenne pour les chemins de fer (ERA), d'où la sensibilisation accrue du secteur ferroviaire suisse à cette question.
- Exigences de l'OFT
- Mise en œuvre dans le système de gestion de la sécurité (SGS)
- Groupe de travail national de l'Union des transports publics



Facteurs humains et organisationnels

Les FHO impliquent que nous examinions les interactions entre l'humain, la technique et l'organisation.

Car lorsque des erreurs sont commises, elles sont rarement imputables à une seule personne. Elles résultent généralement de l'ensemble du système: conditions de travail, processus, technique, communication.





Notion de facteurs humains et organisationnels (FHO)



Les FHO nous aident à comprendre

- ce que l'être humain est capable de bien faire et ce pour quoi il a besoin d'aide,
- comment les postes de travail et les processus doivent être conçus
- et comment nous organiser afin que les gens puissent travailler en confiance et en toute sécurité.

Message

L'erreur est humaine.

Mais nous pouvons l'identifier rapidement, la comprendre et la prévenir si nous considérons et soutenons les personnes au sein du système.

Voilà ce que représentent exactement les facteurs humains et organisationnels: la sécurité, l'efficacité et la confiance en notre entreprise!



Intégration des FHO dans le SGS: pour quoi faire au juste?

 Système de gestion de la sécurité: «l'organisation, les modalités et les procédures établies par un gestionnaire de l'infrastructure ou une entreprise ferroviaire pour assurer la gestion sûre de ses propres opérations.» (ERA)



Ancrer et maîtriser les FHO

-> Ne pas tenir compte des FHO seulement lorsque quelqu'un a une affinité et des ressources pour cela



Mieux gérer les risques liés aux performances humaines

-> Procéder à une identification précoce des dangers et tendances



Rendre les systèmes plus performants grâce à l'interaction entre l'humain, la technique et l'organisation

-> Renforcer la sécurité, la fiabilité, l'efficacité et l'acceptation par les utilisatrices et utilisateurs



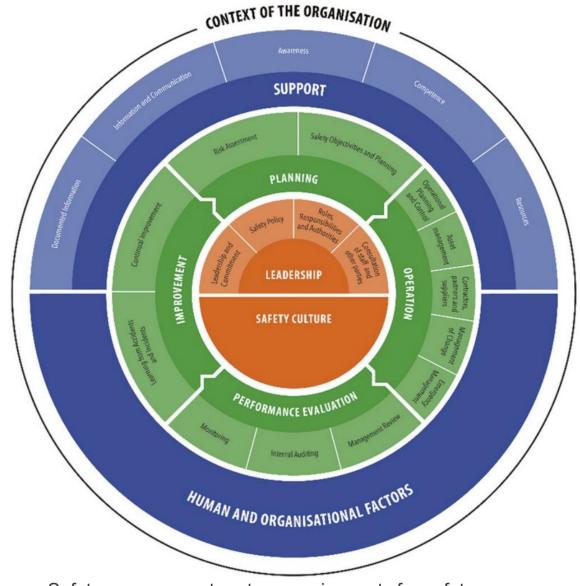
Respecter les dispositions de conformité relatives à l'intégration systématique des FHO

-> Améliorer la traçabilité



Autre chose à ajouter?

- Les FHO ne constituent pas de la bureaucratie supplémentaire, ils s'appuient sur les processus existants.
- Les FHO ne sont pas qu'une attitude, ils peuvent également se traduire et être maîtrisés concrètement dans le cadre d'activités dont la preuve peut être fournie.
- Les FHO ne relèvent pas de la sorcellerie, beaucoup de choses se font déjà au sein des organisations. Il est possible d'exploiter encore mieux les potentiels et synergies grâce à la systématisation de l'ancrage et de la maîtrise par le SGS.



Safety management system requirements for safety certification or safety authorisation (ERA)

Comment procéder pour intégrer les FHO dans le SGS?



Où en sommes-nous concernant la maturité de nos FHO?

Autoévaluation à l'aide du modèle de maturité



Où voulons-nous aller et que voulons-nous atteindre?

Développement de la stratégie FHO avec l'engagement de la direction



Comment faire? Quels sont les rôles impliqués?

 Intégration des activités et des points de contrôle liés aux FHO dans la gestion des processus, etc. et définition des responsabilités



Comment parvenir à une maîtrise inter-processus des FHO?

Garantie de la continuité des FHO entre les processus



Comment en vérifier l'efficacité et nous améliorer?

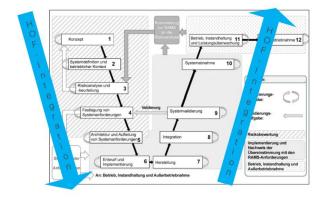
Suivi et amélioration continue



Dans quels processus se trouvent les leviers majeurs pour les FHO?



Direction – engagement en faveur des FHO



FHO en gestion du changement



FHO en gestion du risque



Exemple



FHO dans l'exploitation



FHO dans l'analyse des événements



Dans quels processus se trouvent les leviers majeurs pour les FHO? Gestion type des compétences

Direction

Conscience de la situation

Communication

Autogestion

Gestion du stress

Résolution de problèmes et gestion des erreurs

Gestion de l'automatisation

Attitude consciencieuse et conformité

Collaboration en équipes interprofessionnelles

Gestion de la charge de travail

Prise de décision axée sur la situation



Autoformation



Formation sur les facteurs humains, intégration dans des modules spécifiques, fenêtres d'apprentissage situationnelles



Facteurs humains dans la formation sur simulateur



Coaching par un(e) cadre/PEX, formation sur le terrain



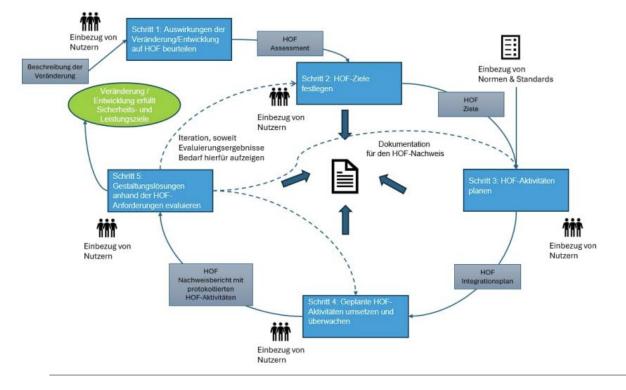
Formations interprofessionnelles sur les facteurs humains

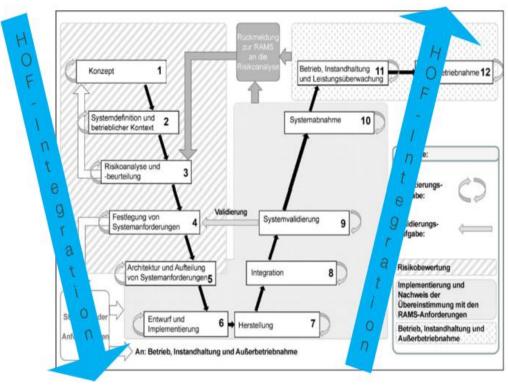


Formation, sensibilisation, communauté des formatrices et formateurs Dans quels processus se trouvent les leviers majeurs pour les

FHO? Gestion type du changement

Intégration des FHO dans le cadre de la norme ISO 9241-210 Ergonomie de l'interaction homme-système





Intégration des FHO dans le cadre de la norme EN 50126-1 FDMS

Support / contact

Page Internet Facteurs humains et organisationnels

Sur cette page, vous trouverez:

- des informations sur les FHO
- les principes directeurs FHO
- le guide sur l'intégration des FHO dans les processus de changement et de développement
- le guide sur l'intégration des formations portant sur les FHO
- Contact: Dino Roguljic, <u>dino.roguljic@voev.ch</u>

Pages Internet de l'ERA et de l'UIC:

Human and Organisational Factors (HOF) | European Union Agency for Railways

Home - RailHOF



Bilan





Facteurs humains et organisationnels

Anna Windischer-Unterkircher et Anja Schmid

Atelier

- Former les groupes de travail
 Questions
 - Comment évaluez-vous le niveau de maturité FHO de votre organisation?
 - Quelles sont vos bonnes pratiques pour l'intégration des FHO dans le SGS?
 - Quels sont pour vous les défis liés à l'intégration des FHO dans le SGS?
- Conclusions
 - Discuter en plénière



11:40 - 12:10



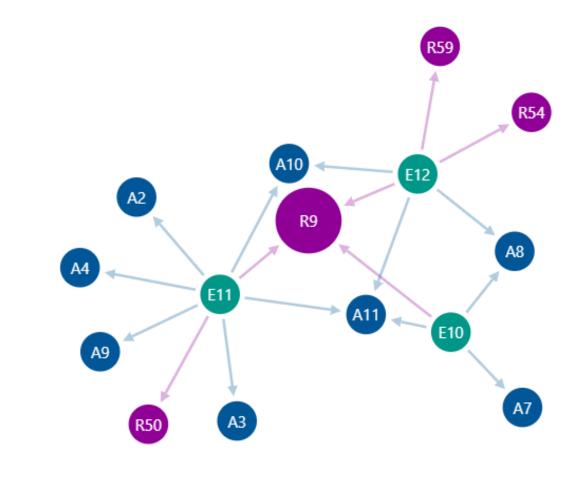
La gestion des risques

Cédric Giller, MOB William Aupée, Travys



Cédric Giller

Un risque se définit comme un événement potentiel, dont la survenue n'a pas encore eu lieu. À ce titre, il convient d'associer chaque risque (R) à l'événement (E) correspondant ainsi qu'aux actions (A) appropriées permettant de le prévenir, de le maîtriser ou d'en atténuer les conséquences.

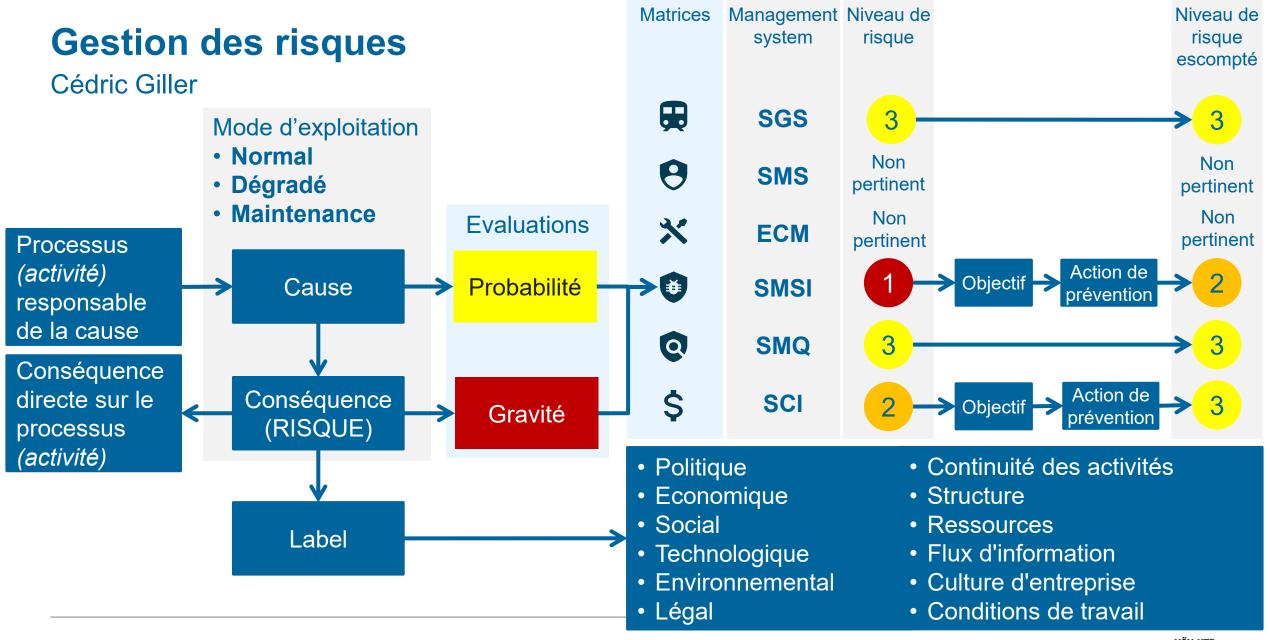


Clic droit sur un nœud pour développer ses enfants



Extrait de la solution MOB «GRACE» en cours de développement





Cédric Giller

Référentiel de risques

Risques	Conséquence directe sur le processus (activité)		Matrices				Processus (activité) responsable de la cause	Evalué le
Conséquence	PXX-SPXX	Label	#	Gravité	Cause	Probabilité	PXX-SPXX	<u>0 - </u>
Conséquence	PXX-SPXX	Label	*	Gravité	Cause	Probabilité	PXX-SPXX	<u>0-0</u>
Conséquence	PXX-SPXX	Label	8	Gravité	Cause	Probabilité	PXX-SPXX	<u>0-0</u>
Conséquence	PXX-SPXX	Label	X	Gravité	Cause	Probabilité	PXX-SPXX	<u>00</u>
Conséquence	PXX-SPXX	Label	—	Gravité	Cause	Probabilité	PXX-SPXX	<u>0-0</u>
Conséquence	PXX-SPXX	Label	*	Gravité	Cause	Probabilité	PXX-SPXX	<u>00</u>
Conséquence	PXX-SPXX	Label	Q	Gravité	Cause	Probabilité	PXX-SPXX	
Conséquence	PXX-SPXX	Label	\$	Gravité	Cause	Probabilité	PXX-SPXX	<u>00</u>
Conséquence	PXX-SPXX	Label	*	Gravité	Cause	Probabilité	PXX-SPXX	<u>0−0</u>



Cédric Giller

Le Comité de direction et le Conseil d'administration disposent d'une vue stratégique de la mitigation du niveau de risque structurée par label couvrant l'ensemble des risques évalués et leur évolution.

Labels

1. Politique

2. Economique

3. Social

4. Technologique

5. Environnemental

6. Légal

7. Continuité des activités

8. Structure

9. Ressources

10. Flux d'information

11. Culture d'entreprise

12. Conditions de travail

Exemples:

Politique à tous les niveaux, image de l'entreprise...

Concurrence, sous-traitance, fournisseurs, prestataires, marché...

Réseaux professionnels, associations...

Evolution technique...

Durabilité, ISO 14001, Swisstainable...

QMS-TRV, données sensibles...

Arrêt d'exploitation, gestion de crise, dangers naturels...

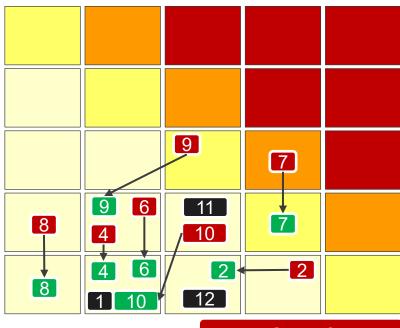
Organisationnelle, responsabilités et leadership, orientations stratégiques...

Humaines, financières, matériel...

Processus de prise de décision, info voyageurs...

Relations avec et entre les travailleurs, valeurs...

Charge de travail...



Actuel

Escompté

Sans escompté



Cédric Giller

Les managers et les spécialistes disposent d'une visibilité claire et ciblée sur les risques susceptibles d'affecter leurs activités.

Conséquence directe sur le processus (activité)	 Mode d'exploitation Normal Dégradé Maintenance Risques 	on	Matrices	Niveau de risque	Actions	Niveau de risque escompté	Processus (activité) responsable de la cause
	Conséquence	Cause		1	100%	2	PXX-SPXX
	Conséquence	Cause	B	3	10%	3	PXX-SPXX
	Conséquence	Cause	8	2	80%	3	PXX-SPXX
	Conséquence	Cause	×	3	50 <mark>%</mark>	3	PXX-SPXX
PXX-SPXX	Conséquence	Cause		1	80%	2	PXX-SPXX
	Conséquence	Cause	B	3	10%	3	PXX-SPXX
	Conséquence	Cause	Q	2	50 <mark>%</mark>	3	PXX-SPXX
	Conséquence	Cause	\$	1	100%	2	PXX-SPXX
	Conséquence	Cause	Ŭ	1	80%	2	PXX-SPXX

Referat Risikomanagement

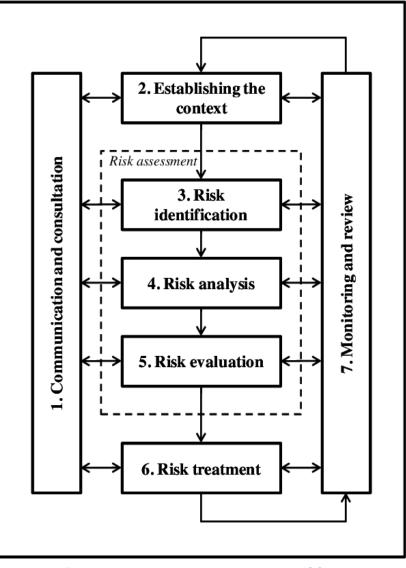
Cédric Giller, MOB William Aupée, Travys / MBC



William Aupée

La gestion des risques fait partie intégrante du Système de Management intégré (SMI)

- Elle est définie en tant que processus « PR-M114_Gérer les risques et les opportunités ».
- Les risques sont suivis dans un Système d'Information de Gestion des Risques (SIGR).
- Des actions de mitigation des risques sont planifiées. Certaines actions sont automatisées sous forme de contrôles. Ces contrôles sont monitorés.
- Les risques sont réévaluées et révisées 2 fois par an, dont une avec le conseil d'administration qui valide le fonctionnement du système de management des risques.



Processus de gestion des risques selon ISO 31000



William Aupée

Dans le SIGR, sont définis pour chaque risque:

- Le processus principal lié
- La description du risque
- Les détails / scénarios
- Les facteurs de risque / cause
- Les conséquences
- Les opportunités
- Le propriétaire du risque

E - Exigences importantes et complexes
--

Accueil > Risques > RSK-002

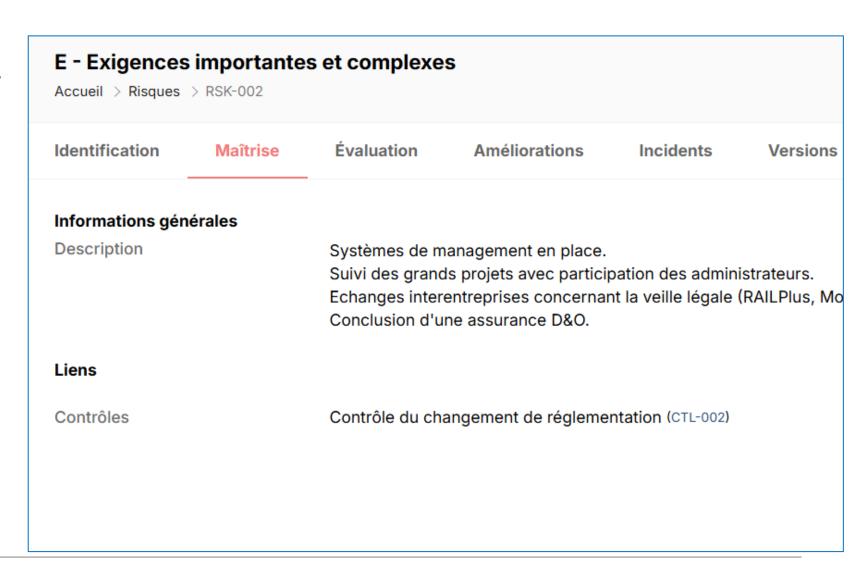
Identification	Maîtrise	Évaluation	Améliorations	Incidents	Versions				
Processus princip	al	Management							
Description		Exigences touj	Exigences toujours plus importantes et complexes au niveau planif						
Détails/Scénarios		Reprise de non charge de mai	nbreuses directives eu ntenance).	ropéennes, norm	nalisation touj				
Facteurs de risqu	e / cause	•	des standards.(Cersec oujours plus restrictive						
Conséquences		Veille légale Nécessité de t	enir à jour un système	de management	intégré				
Opportunités		Renforcement	Mise en œuvre de système de management intégré Renforcement de la veille légale Couverture assurance D&O (responsabilité des organes)						
Catégories									
0 - Risques		Risques TRA	VYS						
1 - Catégories de	risques	Environneme	ent externe : Politique	/Juridique/Règle	mentation				
Liens									
Postes (propriétai	re)	Directeur géné	ral (DG)						



William Aupée

Dans le SIGR, sont définis pour chaque risque:

- Les éléments de maitrise
- Les contrôles associés





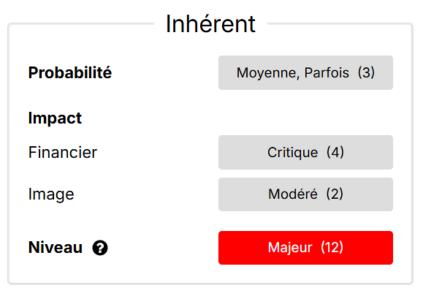
William Aupée

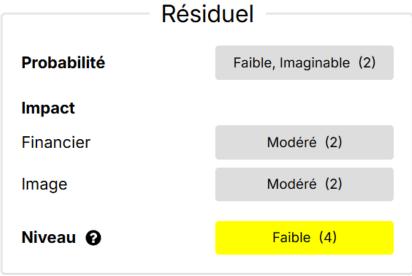
Dans le SIGR, sont définis pour chaque risque:

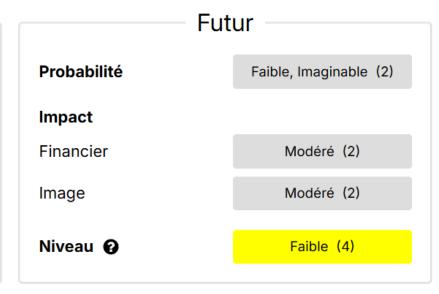
Les évaluations du risque passé – présent- futur

Identification Maîtrise Évaluation Améliorations Incidents Versions Droits d'accès

Évaluation courante: 3 juin 2025









William Aupée

Dans le SIGR, sont définis pour chaque risque:

- Les actions d'amélioration
- Le responsable
- Les délais





William Aupée

Dans le SIGR, sont définis pour chaque contrôle:

- La description du contrôle
- La fréquence du contrôle
- La catégorie du contrôle
- Le risque lié

Contrôle du changement de réglementation Accueil > Contrôles > CTL-002							
Description	Réalisation	Tâches	Statistiques	Versions			
Informations ge	énérales						
Description		L'UTP met à la disposition de ses membres une list jour deux fois par an. La conformité légale est vérifiée sur cette base.					
Fréquence de c	ontrôle	Semestre					
Documentation		PV SEDIR					
Catégories							
1 - Catégories d	le risques	Environnen	Environnement externe : Politique/Juridique/Rè				
Type de contrôle		Automatique					
Éléments liés							
Risques (maîtris	se)	E - Exigences	s importantes et co	mplexes (RSK-002)			



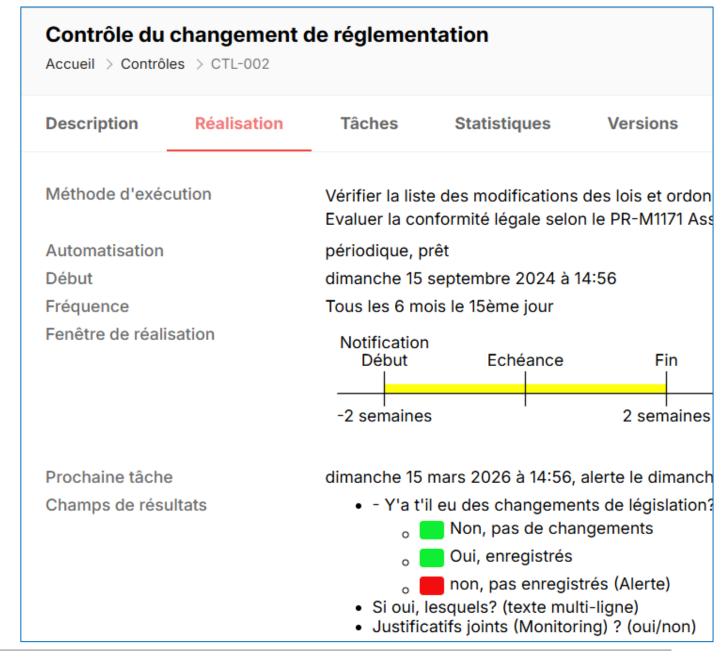
William Aupée

Dans le SIGR, sont définis pour chaque contrôle:

- Le mode d'exécution
- La fenêtre de réalisation du contrôle
- Les résultats attendus

Le contrôle est attribué à un exécutant. Le propriétaire du contrôle est informé si le contrôle n'a pas été effectué ou si il y a une déviation.

En cas de déviation, des actions correctives peuvent être entreprises.

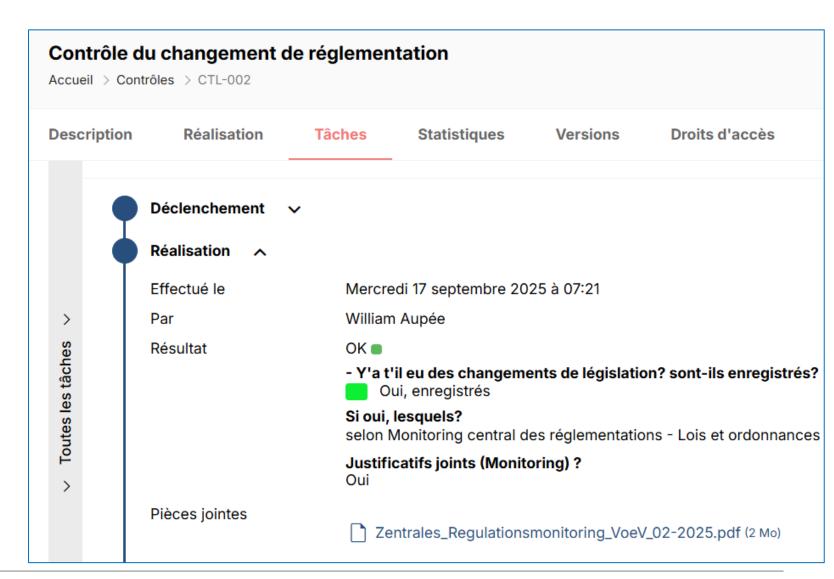




William Aupée

Dans le SIGR, sont définis pour chaque contrôle:

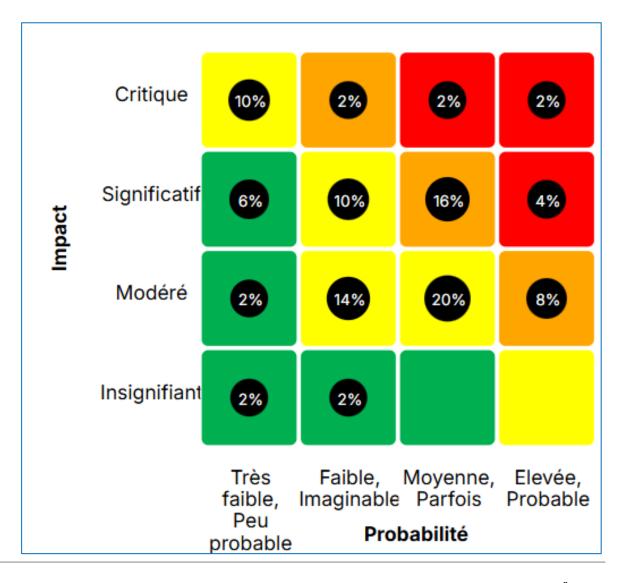
- La réalisation est documentée
- Les justificatifs archivés





William Aupée

Les Directeurs, le Comité de Direction et le Conseil d'Administration disposent d'une vue globale et détaillée sur l'évaluation des risques, leur évolution et les mesures de mitigation de l'ensemble des risques de l'entreprise.





William Aupée

Les Directeurs, le Comité de Direction et le Conseil d'Administration disposent d'une vue globale et détaillée sur l'état des contrôles permettant de maitriser les risques de l'entreprise.

Référence	Titre	Nb de tâches	Effectué ↓ Pas effectué	OK Non OK
CTL-002	Contrôle du changement de réglementation	2	100%	100%
CTL-051	Contrôle des liquidités	1	100%	100%
CTL-049	Contrôle des plans de paiement	1	100%	100%
CTL-016	Contrôle de la communication interne	1	100%	100%
CTL-006	Contrôle de l'approvisionnement en énergie	1	100%	100%
CTL-005.01	Contrôle de l'inflation (marchés libres)	1	100%	100%





14:25 - 15:00



Conclusion

APÉRITIF

