

01_blueprint_cabinet.md

AgenticX5 Consulting – Blueprint du Cabinet

Raison d'être

AgenticX5 Consulting a pour mission de transformer la santé-sécurité au travail (SST/HSE) grâce à l'**IA agentique**, en déployant des systèmes multi-agents opérationnels, conformes by-design, pilotés par les normes et indicateurs HSE. Nous allions conformité, efficacité et observabilité grâce à nos plateformes internes (SafetyGraph, SafeScan360, Continuum SST, Agentic SST Québec, IGNITIA).

Proposition de valeur

Axe	Description
 Focus IA agentique appliquée SST	Agents IA opérationnels (permis, LOTO, vision EPI, REX, audits) orchestrés via SafetyGraph.
 Time-to-Value court	Déploiement initial < 3 semaines* avec onboarding progressif (0-30-90 jours).
 HSE First	Ciblage systématique des KPIs HSE : TRIR, DART, near-miss, % conformité, délai de clôture, coûts/incidents.
Conformité by-design	Mapping norme → agent → livrable (ex : CSA Z460, RSST, ISO 45001, HACCP).
 Offres productisées	6 hubs sectoriels, 60+ offres packagées avec livrables, durée, DoD, packs/prix.
 Industrialisation	AgentOps, sandbox, journaux d'activité, rollback, supervision runtime.

Positionnement sectoriel (Hubs)

Hub	Problématique critique	Exemples d'offres phares
1. Mines & ressources	Risques souterrains, espaces clos, ventilation	Agents permis espaces clos, checklist pré-entrée, ventilation IA
2. Construction & infrastructures	Chutes, électricité, sous-traitance	Agents LOTO Z460, étude Z462, permis digital, vision EPI

Hub	Problématique critique	Exemples d'offres phares
3. Manufacturier	Machines dangereuses, incidents répétitifs	Z432 protecteurs, agents d'audit, gestion near-miss
4. Énergie & utilities	Haute tension, travaux isolés, consignation	Arc flash IEEE 1584, agents permis, checklists conformité
5. Agroalimentaire & pharma	Hygiène, contamination, audits	HACCP/ISO 22000, agents de surveillance, GMP IA
6. Transport & logistique	Fatigue, quais, SIMDUT	Checklists déchargement, vision fatigue, suivi incidents



ICPs (Ideal Customer Profiles)

Segment	Fonction cible	Maturité IA/HSE
Grandes entreprises (500+ FTE)	VP SST, Directeur HSE, CTO innovation	Moyenne à élevée
PME critiques (150-500 FTE)	Responsable SST, DG	Faible à moyenne
Organismes publics / villes	DG, services SST, conformité	Moyenne (contrainte réglementaire forte)



Cas d'usage emblématiques

Use Case	Secteur	Impact
Agents LOTO + observabilité Z460	Manufacturier	↓ TRIR 42%, ROI 5.1x
SafeScan360 + vision EPI + checklists Z259	Construction	↑ Conformité CNESST 33%*, ↓ incidents chutes
Agents permis + suivi entrées espaces clos	Mines	Délai clôture div. par 2*, erreurs ↓
Agent tagging incident + synthèse REX	Énergie	Gain 80h/mois*, vision multi-sites
Agent fatigue IA + alerting	Transport	↓ Incidents fatigue 58%*, NPS conducteur ↑

*Données internes simulées 2024–2025. Audit sur demande.



CEO One-Pager (10 points clés)

1. Cabinet 100% spécialisé IA agentique × SST/HSE.
 2. Plateformes internes : SafetyGraph, Continuum SST, SafeScan360, IGNITIA.
 3. 6 hubs industriels prioritaires, 60+ offres productisées.
 4. Time-to-value moyen visé : < 3 semaines*.
 5. ROI client cible : **420%* en 6 mois**.
 6. Normes intégrées : CSA Z460/Z462/Z432/Z259, ISO 45001, RSST, SIMDUT.
 7. Méthodologie AgentOps : design → sandbox → exécution → rollback → post-mortem.
 8. Conformité by design, avec cartographie offre → norme.
 9. Équipe pluridisciplinaire (HSE, AI, Data, Légal, Orchestration).
 10. Prêt pour industrialisation et scalabilité cross-sites.
-

Prochaine étape : [02_catalogue_offres_par_hub.md](#)