

L'économie et le lancement mondial de HSIMC

C0-017-PART-VII-6L · 26 original TOC subsections · English canonical source · AI-assisted translations, professional review pending

La participation économique commence avec un Work accepté, non avec la capture des appareils ou du trafic.

L'activation de dix milliards de téléphones est une invitation ouverte à rendre productive la réalité humaine et matérielle existante. La valeur économique ne vient pas des appareils inactifs, des contacts NFC ou des conversations avec l'IA, mais d'un besoin humain réellement satisfait, de capacités formées légalement, de contributeurs rémunérés selon des accords et d'un Work accepté par son bénéficiaire.

Ne laisser personne de côté dans l'ère GenAI Physical est une responsabilité et une hypothèse de demande nouvelle : compétences accessibles, services fiables autour des objets, adaptation locale, maintenance, supervision et réemploi. Il faut vérifier coûts, qualité, inclusion, droits et fidélité des clients ; un besoin social ne génère pas automatiquement commande, subvention ou profit.

CHAPTER 19 / ECONOMICS AND GLOBAL KICK OFF

19. Contribution, propriété et participation économique

Contribuer une capacité sans céder son appareil, ses données ni son entreprise

PROPOSITION

HSIMC doit permettre à des personnes et sociétés indépendantes d'apporter un objet, un outil, une compétence, un local, un logiciel, une capacité de fabrication ou un financement dans un seul Work borné et de recevoir une reconnaissance économique négociée. La participation n'est ni transfert de propriété ni partenariat général imposé.

19.1 Contribuer une capacité d'appareil sans abandonner l'appareil ou ses données

Le propriétaire peut ouvrir une fonction précise d'un téléphone, comme une lecture de batterie, un accès NFC autorisé ou une interface accessible supervisée, tout en gardant l'appareil, les photos, les contacts et l'administration du système. Le contrat nomme propriétaire, finalité, Capability, Reality, durée, données, demandeur, quota, révocation et retour observable. Figurer dans un registre ne donne pas au modèle le droit de contrôler l'ensemble du téléphone.

Une personne peut aussi passer par un poste partagé ou l'assistance d'un professionnel. Le refus d'un ancien appareil dangereux ne doit pas empêcher l'accès à l'information publique. Si un autre équipement ou opérateur prend la suite, ses droits doivent être contrôlés à nouveau. ID du téléphone, identité e-Person, UID NFC, compte client et reçu Work restent distincts.

19.2 Attribuer outils, logiciels, méthodes, fabrication, travail local et supervision

Un Work physique ne doit pas sa valeur au seul modèle qui rédige un plan. NFC, page HTTPS fiable, accessibilité, code, méthodes d'ingénierie, câblage, contrôle, production, transport, mise en service, sécurité et soutien peuvent chacun être indispensables. Enregistrer le prestataire, la livraison, les droits, les preuves et les conditions, sans révéler secrets commerciaux ou informations personnelles.

Le protocole ouvert ne transfère pas les brevets, œuvres sous licence, marques, outillage ou compétences professionnelles. Un fournisseur reçoit la rémunération convenue pour ce qui est accepté ; l'e-Person qui coordonne ne devient pas propriétaire de son IP. Si la présence d'un superviseur rend le travail possible, son temps et son coût appartiennent également au bilan économique.

19.3 Conditions d'accès, mesure d'usage, acceptation, paiement et litiges

Le Capability Contract précise prix ou gratuité, unité facturable, quota, territoires, licences, payeur, preuve attendue, déclenchement de la facture, correction ou remboursement et arbitrage humain. Un Work accepté, un échantillon inspecté ou une période d'assistance peuvent constituer une unité solide ; scans NFC, appels MCP ou tokens sont surtout des indicateurs techniques.

Le règlement suit des contrats réels. L'un vend l'objet, l'autre fournit une notice localisée, un tiers répare et HSIMC peut coordonner ; ils n'ont pas à fusionner leurs recettes. En cas de désaccord, conserver Intent, révisions, autorisations, mesures et acceptation ou refus. Délais de paiement et responsabilités de reprise doivent être définis avant le changement d'échelle.

19.4 Travail commercial, recherche et parrainage comme voies distinctes

Le Work commercial exige client, périmètre, prix et réception. La recherche exige question, consentement, limites et refus de présenter une expérience comme produit déjà qualifié. Une voie parrainée exige bénéficiaires éligibles, financeur légitime, budget et évaluation. La même technologie NFC peut être utilisée dans les trois, sans fusion automatique des caisses et des droits sur les données.

Correspondre à un SDG ne garantit aucune subvention. Achats publics, financement d'intérêt général, partenariat universitaire et commande privée ont des règles différentes. Chaque participant doit savoir s'il est client, salarié, chercheur étudiant, volontaire ou bénéficiaire. L'accès à une assistance essentielle ne doit pas dépendre de sa capacité à produire une valeur commerciale.

19.5 Interfaces ouvertes et savoir réutilisable avec des entreprises viables

Un écosystème interopérable peut publier des schémas Capability, des méthodes d'essai, des formats accessibles, des consignes de réparation légalement diffusables, des niveaux de preuve et des arrêts sûrs. Cela réduit le coût d'accès des ingénieurs et communautés, tout en rémunérant qualification, adaptation matérielle, livraison, assistance et maintenance réellement apportées.

L'ouverture a un périmètre : elle ne supprime ni secrets industriels ni droits de marque ou d'auteur. HSMC construit de la valeur par la compréhension commune de Work et Reality entre clouds et fabricants. Un participant indépendant doit pouvoir changer d'adaptateur ou de client sans perdre les preuves qu'il est légalement autorisé à garder.

19.6 Relations d'exploitation durables et contributeurs indépendants : périmètre, droits et partage de valeur

Les relations professionnelles de longue date font partie de la réalité de confiance ; elles ne deviennent pas de simples fournisseurs interchangeable dans un nouveau schéma de marque. Pannex conserve l'histoire du fondateur dans l'ingénierie, les équipes, la clientèle mondiale et la chaîne de production. HSMC peut y créer des services supplémentaires sans effacer titres, autonomie ou bénéfices réciproques.

InnoSpire, Kingsware, des intégrateurs chinois et des opérateurs locaux peuvent contribuer par accords distincts. Définir qui propose, produit, détient la marque et l'IP, vend dans quel territoire, contrôle les données, facture et accepte le Work. La confiance personnelle ne remplace pas l'accord légal ; garder son identité indépendante n'indique pas un conflit.

WORK / HUMAN ACCEPTANCE TEST

Le chapitre 19 passe quand propriétaire, fabricant, spécialiste accessible et destinataire du Work peuvent chacun expliquer leur contribution, droits conservés, rémunération ou gratuité, preuve et autorité, sans devenir automatiquement salarié ni propriété d'un autre.

20. L'économie de la capacité instantanée et individualisée

Mesurer le résultat utile et le coût réel de son fonctionnement

PROPOSITION

Instant raccourcit le chemin entre besoin réel et capacité qualifiée, sans effacer coûts physiques ni attente. La capacité individualisée n'améliore l'économie que si elle obtient un résultat mesurable après prise en compte de l'ingénierie, du travail humain, de l'exploitation et du risque.

20.1 Coût par résultat accepté, non valeur déduite des téléphones inutilisés

Définir l'unité avant toute projection : coût par Work accepté, notice accessible comprise, spécimen qualifié ou objet réellement réparé. Inclure activation, matériel, configuration, main-d'œuvre, modèle, connexion, énergie, reprise, supervision et litiges. Les essais échoués, reprises et arrêts de sécurité restent des coûts et ne doivent pas être exclus pour rendre l'indicateur flatteur.

Un téléphone récupéré n'est pas forcément rentable si sa batterie, ses correctifs, la formation ou la maintenance coûtent trop cher. Comparer au processus antérieur, y compris sans IA. Mesurer durée, qualité, risque, accessibilité et soutien en plus des dépenses. Multiplier dix milliards de téléphones par un bénéfice imaginaire ne constitue pas une prévision défendable.

Non-executable independent contribution and cost ledger template ↗

20.2 Activation, modèles, connexion, énergie, maintenance et soutien humain

Le coût complet comprend durée de vie restante, charge et chaleur, réseau, calcul local/cloud, licences du modèle, conservation des données, mises à jour, formation, traduction professionnelle, accessibilité, assurance si nécessaire et intervention humaine. Lire une batterie ne coûte peut-être presque rien ; garantir un nœud sûr et maintenable peut coûter plus que son matériel.

Les comptes séparent installation ponctuelle, dépenses fixes et variables. Une évolution de modèle peut réduire l'inférence mais imposer de nouveaux tests ; un Hub réduit parfois la connexion distante tout en exigeant hébergement et entretien. Le choix dépend de résultats acceptés et de Reality réelles, non du préjugé cloud contre edge.

20.3 Quand former localement vaut mieux que fournir à distance — et quand non

Le local peut être préférable pour une aide urgente, un spécimen non transportable, une inspection sur place, des données restreintes juridiquement ou la présence de personnes et d'outils qualifiés. Intégrer sécurité, traçabilité, matériaux disponibles, compétences, certification et demandes répétées ; le seul gain de transport ne suffit pas.

Une usine distante ou un laboratoire spécialisé peut être meilleur pour grandes séries, outillages exigeants, certification et procédés complexes. HSMC n'a pas à fabriquer tout dans un bureau. Comparer acceptation, délai, coût livré, conformité, emplois et impact environnemental seulement mesuré. Recourir à un spécialiste existant reste pleinement compatible avec Human Reality Infrastructure.

20.4 Incitations à contribuer, demande irrégulière et exploitation locale durable

Un poste local a besoin de demandes réelles, de personnel compétent, de pièces, de confidentialité et d'une organisation qui paie son fonctionnement. Les périodes creuses peuvent justifier locaux partagés, séances planifiées ou achat institutionnel plutôt qu'un kiosque permanent partout. Un outil inscrit au registre n'est pas forcément utilisé, et le temps d'attente du technicien reste un coût.

Le contributeur doit comprendre attribution des tâches, critères de qualité et paiement sans discrimination algorithmique cachée ni permanence gratuite. Tester le volume minimal, ses variations, les refus, les pannes et l'aide aux personnes vulnérables. Un service non rentable peut relever d'un programme sponsorisé doté d'un budget séparé et vérifiable.

20.5 Hypothèses de nouvelle demande : davantage de capacités utilisables, davantage de Work utile

L'hypothèse importante est qu'un téléphone ancien, une entrée NFC abordable ou un Hub commun permet d'exprimer des besoins auparavant inaccessibles ou trop chers. Ces demandes peuvent créer du travail en traduction, fabrication légère, réparation, inspection, enseignement et supervision, ce qui élargit les capacités locales. Il s'agit de former la demande par l'autonomie humaine, pas seulement de vendre une App moins chère.

Comparer avec une base réelle : besoins exprimés, appariements possibles, Works acceptés, clients récurrents et bénéficiaires économiques, en gardant les besoins non satisfaits. Le nombre de scans ou de discussions IA ne prouve pas un « océan bleu » économique ; des résultats utiles, payés ou réellement financés et répétés sont des indices plus robustes.

20.6 Activité utile dans l'espace existant et décisions de recherche plus rapides

Une école, un banc de réparation, une salle communautaire accessible ou un atelier peut héberger inspection, guidage, configuration et essais sans nouveau grand bâtiment. Avec appareils et personnes qualifiés, la valeur est parfois une décision testée plus vite, une livraison inutile évitée ou une production mal spécifiée arrêtée avant commande.

Il faut néanmoins préciser espace, droits d'usage, limites d'équipement, horaires, supervision, données, assurance et compétences. Un bureau n'est pas automatiquement habilité pour haute tension, mécanique dangereuse ou déchets. Mesurer le temps et le coût jusqu'à la décision acceptée ; accélérer une recherche n'est pas démontrer une capacité mondiale de fabrication.

20.7 Valeur d'une preuve opportune sans attribuer toute la transaction à une intervention

Une mesure au bon moment peut sécuriser un choix plus coûteux : trace USB-C PD avant commande, relecture NFC avant lancement, test de notice accessible avant impression. Sa valeur tient à la décision améliorée et aux risques évités, et non automatiquement à tout le chiffre d'affaires ou à la licence du client concerné.

Consigner la décision initiale, ce que la preuve a changé, le scénario sans intervention, les dépenses directes et les autres contributions. Si une commande réussit ou échoue pour des raisons indépendantes, HSIMC ne peut se l'attribuer tout entière. Cette rigueur protège les relations durables avec les clients et favorise une tarification équitable des apports réels.

WORK / HUMAN ACCEPTANCE TEST

Le chapitre 20 exige coût complet par Work accepté, comparaison crédible, dépenses non résolues, temps et qualité gagnés et situations où le fournisseur spécialisé est meilleur. Toute extrapolation de profit fondée sur dix milliards d'appareils est exclue.

21. La prospérité partagée comme résultat mesurable

La capacité nouvelle doit améliorer l'accès aux chances, pas seulement les chiffres techniques

PROPOSITION

Télécharger une App, activer un appareil ou capturer des données ne démontre pas la prospérité commune. Observer qui participe, qui supporte les risques, qui reçoit un paiement raisonnable, si l'aide reste abordable et si les objets sont utilisés de façon sûre.

21.1 Réduire le coût d'entrée des personnes, petites entreprises et communautés

Vieil appareil ou absence d'Internet peuvent s'accompagner de barrières de langue, coût, handicap, confiance et distance. Navigateur accessible, NFC/QR ou station partagée peuvent en réduire certaines sans créer de réseau. Mesurer déplacement, temps, données mobiles, aide nécessaire et véritable possibilité de refuser un accès demandé. L'amélioration n'existe que si la personne comprend et reçoit un service utile.

Un petit atelier ou établissement peut économiser un investissement en partageant instrument, local, adaptation sûre ou relation de clientèle existante. Publier limites de compatibilité, frais de soutien et motifs de refus. Des services essentiels peuvent nécessiter financement public ou subvention négociée ; ils ne doivent pas dépendre de la rentabilité commerciale du bénéficiaire.

21.2 Nouveau travail en adaptation, fabrication, supervision, maintenance et enseignement

Des besoins autrefois invisibles peuvent former des tâches : notice accessible, inspection, adaptation d'interface, support basse tension sûr, réparation, relecture linguistique, formation et surveillance qualifiée de travaux IA. Certaines nécessitent diplômes ou laboratoires professionnels ; l'IA organise la demande sans supprimer le savoir-faire ni s'attribuer les résultats.

Définir postes, compétences, paiement, heures et réception du travail. Le fournisseur local peut gagner en configuration, suivi ou entretien plutôt qu'en abonnement obligatoire. La nouvelle activité ne doit pas devenir stage non payé, bénévolat forcé, traitement dangereux ou travail à la tâche opaque. La qualité du travail et l'autonomie humaine sont des résultats économiques.

21.3 Accessibilité, langue, juridiction et valeur économique conservée localement

Le service doit respecter lieu réel, exigences de langues officielles selon la juridiction et format que la personne comprend. Une demande peut préférer cantonais, chinois écrit, voix ou pictogrammes, alors que des documents réglementés exigent un texte autorisé et une révision professionnelle. La traduction automatique ne prouve ni conformité ni consentement.

La valeur locale comprend les revenus contractuels de techniciens, fabricants, experts en accessibilité et lieux communautaires ainsi que la compétence de maintenance conservée sur place. Un Work transfrontalier doit gérer données, droits, douanes, fiscalité, sécurité, assurance et paiements légaux. Interopérabilité mondiale n'implique ni captation centralisée des données, ni cession des clients.

21.4 Vie privée, qualité du travail, rapports de force et répartition des bénéfices

Une vraie autorisation implique la possibilité de refuser. La lecture d'une notice publique ne devrait pas imposer la divulgation de contacts, photos, santé ou localisation professionnelle. Le contrat identifie responsables des données, conservation, retrait, recours, relecture humaine et sécurité. Une identité e-Person n'est pas une autorité légale automatique sur le travailleur.

Évaluer rémunération, risques, surveillance, biais, verrouillage client, traitement des litiges et personnes supportant les pertes. Si des aidants assurent gratuitement l'exploitation indispensable, la prospérité affichée peut être illusoire. La cible SDG 8.5 vise aussi le travail décent pour les personnes handicapées ; cette correspondance n'est pas une certification de l'ONU ni une dérogation au droit du travail local [E1].

21.5 Mesurer réemploi productif et environnement sans bénéfices supposés

Redonner du Work à un téléphone ou câble peut éviter un achat neuf, mais aussi ajouter énergie, transport, accessoires, maintenance et traitement final. Chaque essai circulaire documente l'objet, la vie utile prolongée, le véritable remplacement évité, les ressources consommées et le sort des refus. Sans comparaison de cycle de vie, une teneur en matériau recyclé ne justifie pas une promesse de carbone économisé.

Le Global E-waste Monitor 2024 d'ITU/UNITAR rapporte 62 millions de tonnes de déchets électroniques produits en 2022, 22,3 % formellement collectés et recyclés, et 82 millions de tonnes projetées en 2030 [E2]. Ce contexte ne prouve aucun bénéfice spécifique de HSIMC ; les résultats doivent venir de la traçabilité, du cycle de vie et de mesures appropriées.

21.6 Traçabilité des matériaux, réemploi fonctionnel et résultats mesurés

Accessible Product Passport et Human-Guided Circular Work peuvent rendre plus clairs identité produit, matières, réparation, service et fin de vie. Séparer déclaration de pourcentage par fabricant, certification d'origine, identité de

l'unité ou du lot, masse réellement suivie et contrôle tiers. Une étiquette NFC écrivable n'authentifie pas le produit ; même un serveur fiable exige un lien vérifié au spécimen.

Réemployer veut dire accomplir une tâche acceptée en sécurité. Batterie inconnue, adaptateur dangereux ou téléphone non corrigé ne doit pas être reconnecté au nom de la circularité. Comptabiliser séparément réutilisation sûre, réparation, refus et recyclage qualifié. Cela rejoint la cible SDG 12.5, sans déclarer qu'un essai constitue déjà une statistique nationale officiellement reconnue [E2, E4].

WORK / HUMAN ACCEPTANCE TEST

Le chapitre 21 exige de préciser qui gagne un accès réel, quelle main-d'œuvre payée ou invisible est nécessaire, quels droits privés sont protégés, qui conserve la valeur locale et quelles comparaisons environnementales sont fondées. Une aide essentielle n'exige pas de rendement du bénéficiaire.

22. Kick Off de HSMC : du nœud de référence à l'infrastructure de formation de capacités

Commencer avec un Work vérifié puis inviter d'autres opérateurs à le reproduire

PROPOSITION

Le démarrage réel n'est pas l'annonce d'une plateforme universelle, mais un Work supervisé où Intent, propriété, Capability qualifiée, Reality, action observée, preuve, acceptation et rémunération des contributeurs sont traçables. Cette preuve permet d'inviter d'autres sites autonomes sous leurs propres droits.

22.1 Geler la graine acceptée, fermer les lacunes et vérifier le premier Work utile

Le Sony H4493 fournit une échelle de preuves : Apps installées, batterie MCP limitée, étude NFC, aperçu de lunettes rapporté, crash photo et meilleure UI de révocation. Les trous restent identifiés : relecture NDEF réelle pour la version Android, JPEG P0-002 issu des lunettes et doigt du propriétaire sous grant actif avec ancien token rejeté en P0-003. La publication ne peut transformer ces PENDING en PASS.

Choisir un Work sans risque élevé, par exemple une notice produit fiable par NFC/QR ou l'observation autorisée d'une pièce. Fixer résultat, ID échantillon, confidentialité, Tool borné, superviseur, accès inclusif, refus, coût et réception. L'absence de conditions mène à un STOP probant ; toute nouvelle expérimentation physique nécessite une autorisation séparée du livre blanc.

22.2 Recruter propriétaires indépendants, ingénieurs, hôtes locaux et clients

Au départ, chacun doit pouvoir assumer un rôle précis : titulaire volontaire d'un téléphone, ingénieur d'interface, participant à l'accessibilité, hôte sûr, personne qui demande un résultat et contrôleur indépendant. Contributions opt-in, données, durée, paiement ou sponsoring sont convenus clairement. Des recherches publiques d'un partenaire ne prouvent pas son engagement commercial.

Fabricant, client, université, réparateur ou centre communautaire peut accepter un Work borné sans devenir filiale HSMC. Inclure ceux qui utilisent peu les outils numériques comme véritables décideurs, pas seulement comme récits de campagne. L'accueil vérifie consentement, équipement, service disponible, frais et soutien linguistique ou spécialisé.

22.3 Tester des stations d'activation et une livraison commerciale ou sponsorisée reproductible

Une station qualifiée offre HTTPS, NFC/QR, examen avant configuration, App limitée ou Hub, Human Authority visible, readback et reçu d'acceptation ou refus. Tester à la fois un ancien téléphone compatible et un cas non pris en charge. Aucun poste public ne peut enrôler l'appareil d'un visiteur en gestion d'entreprise, effacer ses données ou imposer un reflash dangereux sans mandat.

Séparer activités de client, recherche et parrainage : prix/acceptation pour l'une, consentement/limites pour l'autre, budget et bénéficiaires pour la troisième. Mesurer coût par Work accepté, accessibilité, échecs, formation et maintien. Compter un kiosque installé ou un scan ne démontre pas une nouvelle unité productive mondiale.

22.4 Relier les nœuds téléphoniques aux références Runtime, InstantReady et e-Person

Un téléphone est candidat local après inscription vérifiée et Capability Contract lié à une Reality. ID appareil et titulaire différent de l'identité e-Person, Work ID, rôle local, adresse Runtime et données produites. InstantReady décrit sous quelles conditions la capacité peut être préparée pour une tâche précise, non que tout élément du registre fonctionne à distance.

Un adaptateur compatible MCP ne révèle que les Tools autorisés ; l'Authority Gate local contrôle le titulaire, l'expiration, l'hôte sûr et la révocation. Les données Work peuvent continuer après changement de modèle ou appareil, mais pas les anciennes permissions. Garder vrai STOP et readback ; les centaines de milliers de références Runtime historiques ne sont pas autant de nœuds matériels en production.

22.5 Au-delà du téléphone : nouveaux matériels, wearables et systèmes physiques composés

Le téléphone est une entrée familière, pas la limite du GenAI Physical. Caméra USB qualifiée, lunettes, capteur basse tension, câble éprouvé, Ubuntu Local Edge, écran accessible, machine supervisée ou spécialiste peuvent contribuer à un Work. Chaque composant n'apporte que ses interfaces mesurées, droits, protections, opérateur et conditions réelles.

Un petit site peut préparer supports, adaptateurs et spécimens sans devenir usine de haute tension ni centre de déchets dangereux ; recourir aux installations qualifiées pour ces procédés. Diffuser preuves et contrats réutilisables, pas des commandes ouvertes de moteurs. Élargir seulement quand besoin, sécurité, compétence locale, droit, acceptation et soutien le justifient.

22.6 Invitation à contribuer la Reality existante et former ce qui manque encore

Trois invitations utiles : « J'ai besoin d'une capacité », « Je peux apporter une capacité qualifiée », « Notre organisation peut accueillir un Work supervisé ». Téléphone, NFC, notice, câble, compétence, atelier ou méthode peuvent être proposés, ou seulement une tâche importante. On ne devrait pas devoir entrer dans une plateforme entière avant d'exprimer ce besoin borné.

Un CTA public doit conduire à une vraie réception, avec URL, confidentialité, langue/juridiction, humain de contact, consentement, refus, prix éventuel, réponse et reçu. Ne publier comme service disponible que ce que l'organisation peut effectivement livrer. Les possibilités non prêtes sont présentées comme recherche ou expression d'intérêt, jamais comme promesse vide.

22.7 Commencer sur les sites accessibles au fondateur à Hong Kong et Shenzhen, détaillés au chapitre 29

Les premiers lieux de référence peuvent provenir de relations existantes et accessibles au fondateur : Kwun Tong 6K, InnoSpire/HKSTP, ressources universitaires, contacts d'ingénierie et fournisseurs Shenzhen ou sites partenaires supervisés. Leur existence historique ne suffit pas pour déclarer chaque local autorisé à toute expérimentation ; vérifier accès, équipement, bail, assurance et responsabilité par Work.

Le chapitre 29 conserve les preuves détaillées des institutions et sites. Ne pas répéter ici un répertoire promotionnel, ni présenter chaque adresse comme franchise HSMC active. Commencer par une activation locale reçue, puis une reproduction indépendante sur une autre Reality autorisée. Étendre seulement après vérification des résultats, de la sécurité et de l'économie.

WORK / HUMAN ACCEPTANCE TEST

Le chapitre 22 est acquis si un Work utile accepté existe avec station autorisée, refus et reprise, comptes de contributions et coûts, et une reproduction indépendante au deuxième lieu. Un total d'Apps, une promesse de partenaires ou une liste d'adresses ne constitue pas un Kick Off.

Evidence register and verified limitations

1. [H0] [HSIMC C0-009 frozen thirty-chapter outline](#) — Original Part VII 19–22 section identities and separation of economics, participation and Kick Off.
2. [H1] [HSIMC Part VI C0-016 · Evidence and Replication](#) — Sony and NFC research evidence, failure preservation, independent acceptance and no unverified global scale.
3. [H2] [HSIMC Part IV C0-014 · e-Person and Work Graph](#) — Persistent Work, scoped human authority, third-party ownership, local Reality and evidence.
4. [H3] [HSIMC Part V C0-015 · Global Activation](#) — Differentiation of safe routes, full commissioning costs and acceptance for eligible/unsupported devices.
5. [E1] [United Nations SDG 8 · Target 8.5 \(decent work and equal pay\)](#) — Policy alignment, not UN endorsement or a national labour-law exemption.
6. [E2] [ITU / UNITAR · The Global E-waste Monitor 2024](#) — 2022 e-waste 62 Mt, documented formal collection and recycling 22.3%, 2030 projection 82 Mt; not automatic benefit of a particular reuse.
7. [E3] [ILO · Decent Work in Platform Economy Convention C193 \(2026\)](#) — International standard reference for fair payment and conditions; applicability depends on ratification and national law, not automatic binding on every service.
8. [E4] [United Nations SDG 12 · Target 12.5 \(waste reduction and reuse\)](#) — Policy goal does not provide project-specific recycling certification or lifecycle savings.
9. [E5] [United Nations SDG 17 · Partnerships](#) — Public-private/community collaboration goals, not authorization of any named partner.

Source provenance and acceptance limits ↗

STATUS / BOUNDARY. Ces quatre chapitres économiques et de lancement n'attestent ni réseau commercial complet, ni financement, ni partenariat approuvé, ni soutien de l'ONU. Chacun conserve clients, propriété, IP, appareils et données. Publication n'est pas contrat, subvention, poste salarié ou certification. Les dix milliards sont une invitation ; l'aide essentielle n'exige pas de rentabilité du bénéficiaire. Relecture humaine indépendante des traductions assistées par IA en attente.

NEXT GATE. Geler l'anglais Part VII conformément aux 26 sous-sections C0-009, aligner cinq langues, vérifier six PDF A4 et HTML puis publier une édition autonome avec SHA256, HTTPS et protection historique. Les coûts, paiements et revenus réels exigent ultérieurement consentement, financements et Works acceptés.