

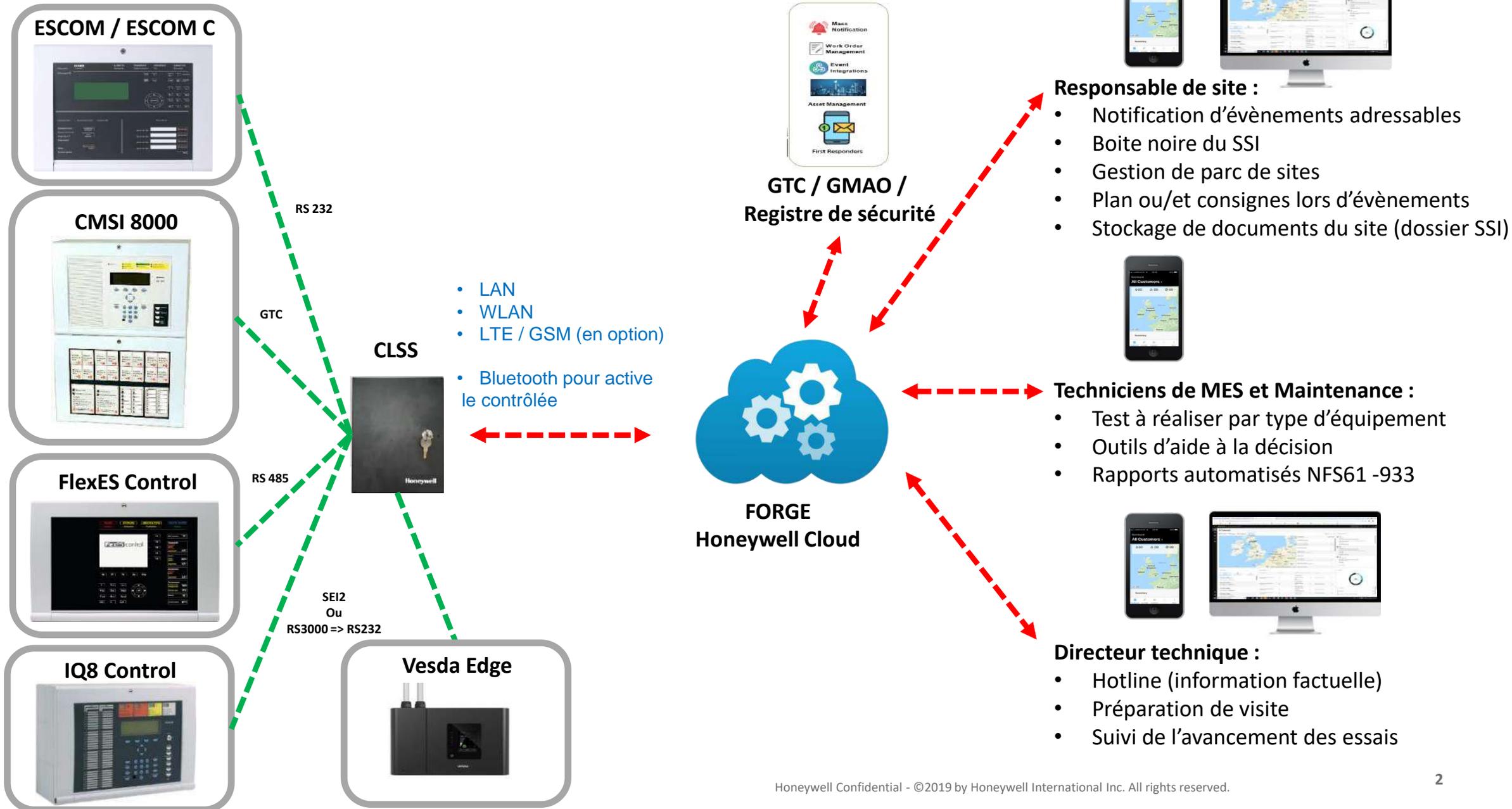


# **L'OFFRE CLSS, LE SSI CONNECTÉ: AVANTAGES MAINTENEUR ET EXPLOITANT**

**MATTHIEU DUBOCQUET  
ISMAÏL MIQDAD**

**Honeywell**

# PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT CLSS



# CLSS, IL EST TEMPS D'ATTRENDRE PLUS DE VOTRE SSI

## VISIBILITE MULTI-SITES

- Evènements adressables
- Historique
- Alertes par e-mail ou mobile
- Avancement des essais de maintenance
- Rapports

## ESSAIS 2.0

- Chargement de la liste matériels depuis la programmation
- Retour d'information au technicien sur les tests en cours
- Envoie de commandes
- Rapport automatique

## SERVICE A DISTANCE NF S61-933 A2

- Analyse de pannes à distance
- Préparation du matériel et de la visite
- Assistance du Responsable d'Etablissement avec des données factuelles
- Envoie de commandes après approbation du RE

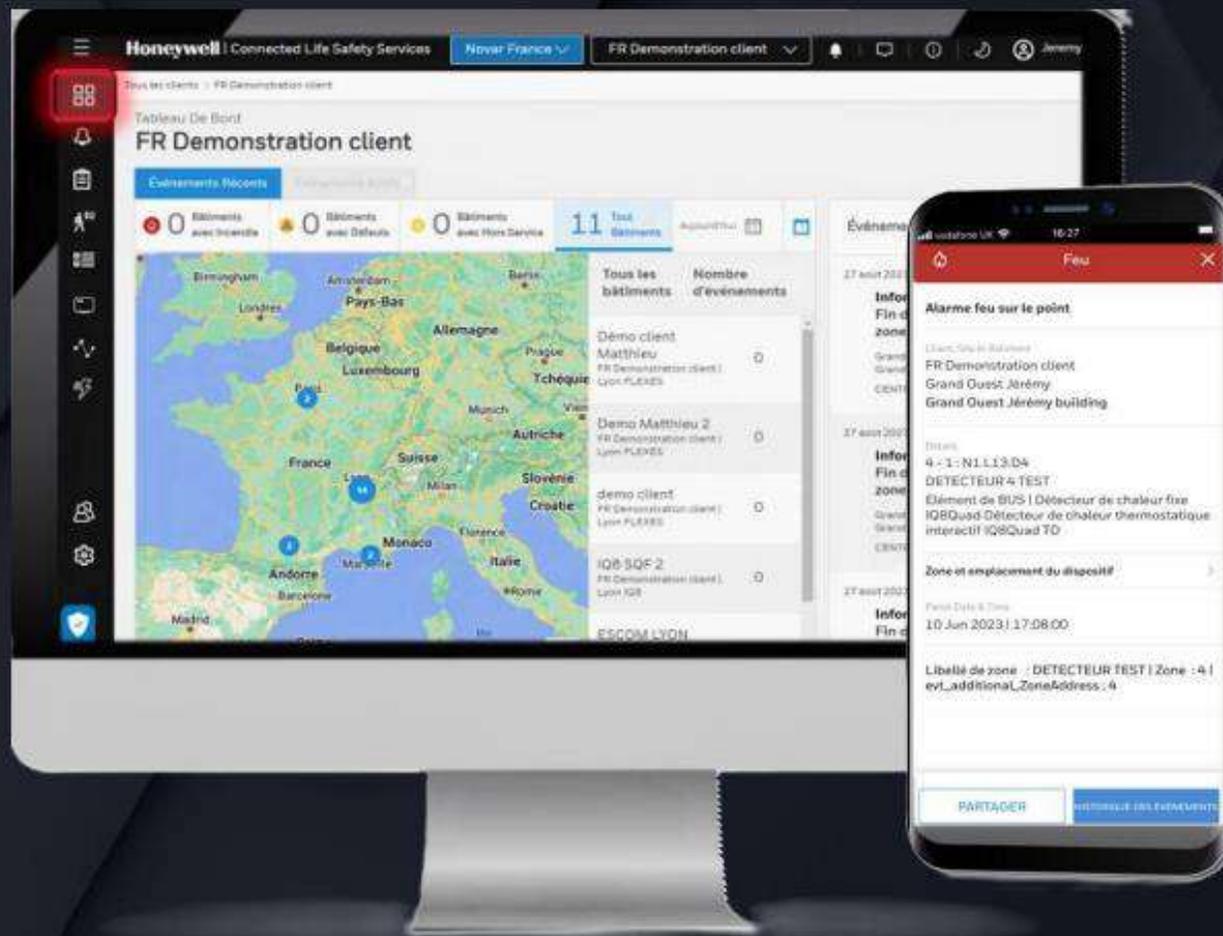
# CLSS, Surveillez vos SSI depuis une Seule Plateforme

## VISIBILITE MULTI-SITES

### Responsables d'établissements

- **Gain de temps, toutes vos informations sont sur une plateforme unique**
  - Etat de vos sites
  - Correctifs
  - Avancement des essais
  - Historique ECS + CMSI
  - Rapports

**Vous n'avez plus à relancer toutes vos informations sont à jour !**



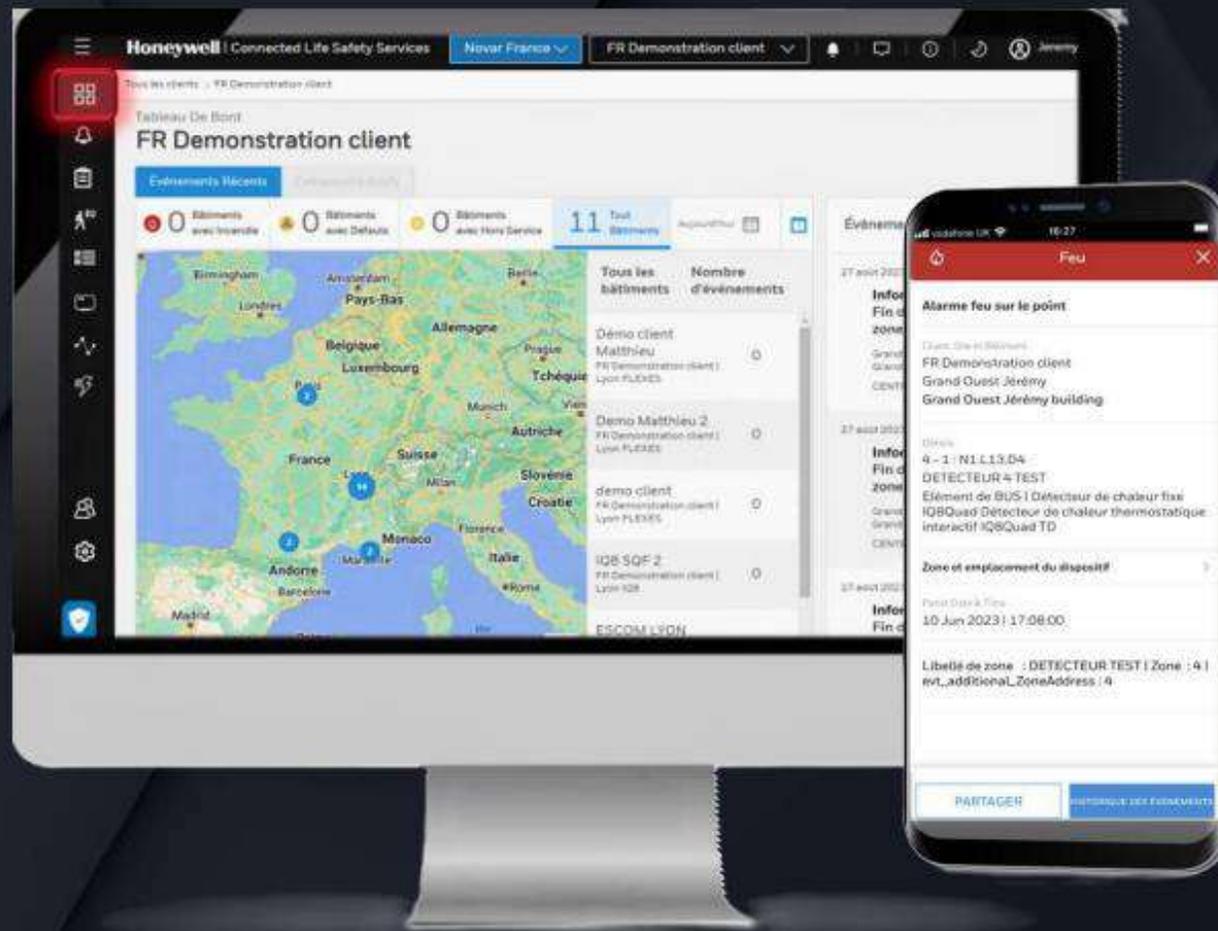
# CLSS, Surveillez vos SSI depuis une Seule Plateforme

## VISIBILITE MULTI-SITES

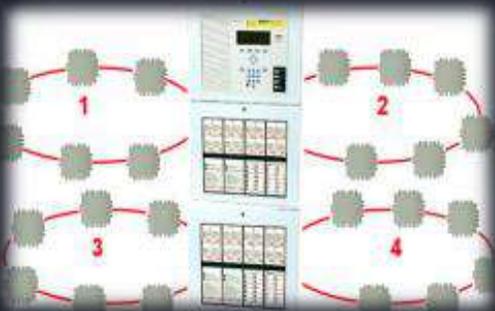
### Responsables d'établissements

- **Donnez la bonne information à la bonne personne**
  - Alarme feu adressable
    - Levée de doute sur site
  - Dérangement / Hors service
    - Analyse technique
  - Synthèse générale
    - HSE, R.E., ...

**Chaque fonction à le bon niveau d'information par rapport à ses besoins.**



# CLSS, les Essais 2.0 de vos SSI



## ESSAIS 2.0

- Liste de matériel à jours
- Validation automatique des essais fonctionnels grâce aux alarmes feu et mise en sécurité des DAS
- Libellé de chaque équipement à contrôler
- Envoie de commande à l'ECS+CMSI
- Création automatique du rapport

**Fiabilité des essais – gain de productivité – Rapport terminé en partant du site**

# CLSS, Le Service à Distance HONEYWELL



## Support à distance NF S61 933 A2

- Visibilité complète du SSI
  - Commandes à distance
  - Système d'approbation du responsable d'établissement
  - Journal non modifiable
- 
- Meilleure qualité de service
  - Réduction des coûts
  - Réduction du stress des occupants du site

# PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT PATHWAY

- CMSI
- 
- ECS Adressable
- 
- ECS Conventionnel
- 
- AES
- 
- Tableau de désenfumage
- 
- Equipements d'alarmes
- 
- DAD
- 
- Sonorisation de Sécurité
- 
- Détection de Gaz
- 
- Système d'extinction automatique
- 
- Eclairage de secours
- 
- Autres ...



GTC / GMAO /  
Registre de sécurité



Télésurveilleur  
EN54-21



**Responsable de site :**

- Notification d'évènements de synthèse
- Suivi de maintenance
- Gestion de parc de sites
- Plan ou/et consignes lors d'évènements
- Stockage de documents du site (dossier SSI)



**Techniciens de MES et Maintenance :**

- Test à réaliser par type d'équipement
- Outils d'aide à la décision
- Rapports automatisés NFS61 -933



**Directeur technique :**

- Hotline (information factuelle)
- Préparation de visite
- Suivi de l'avancement des essais



6 entrées contact sec



FEU



DERANGEMENT



HORS SERVICE

- LAN
- LTE / GSM

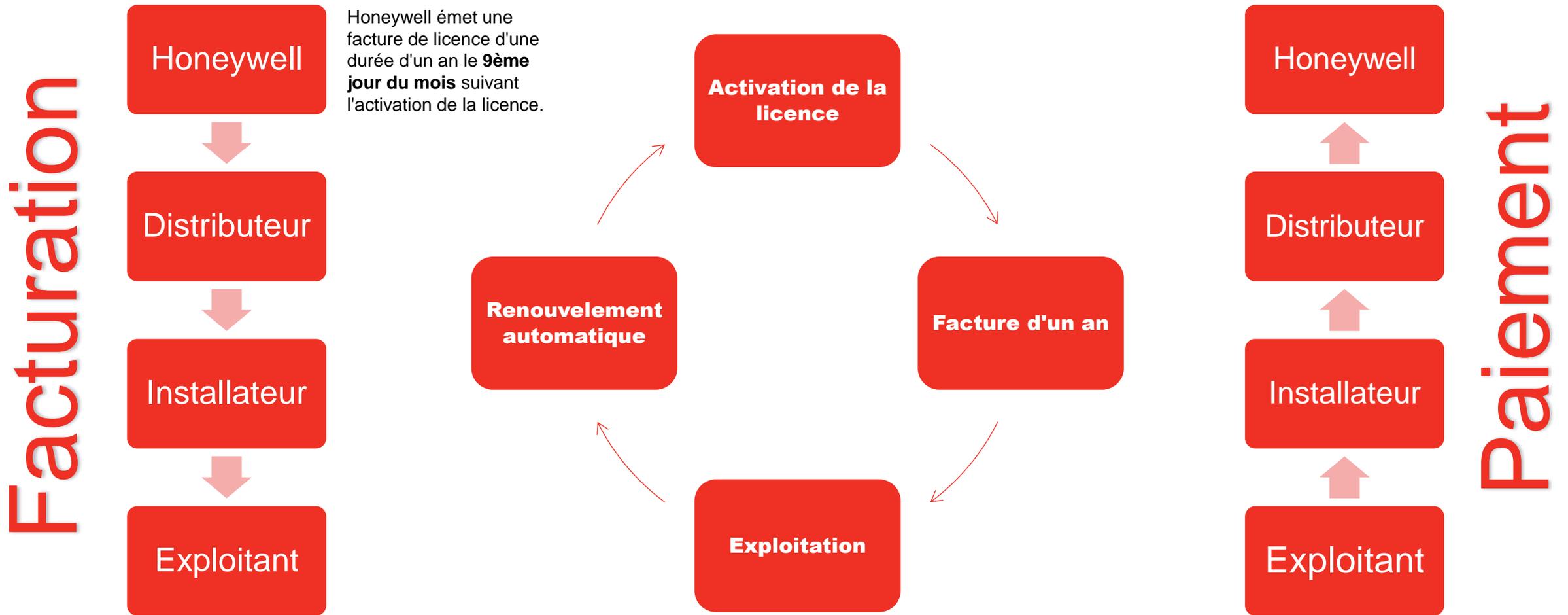


FORGE  
Honeywell Cloud

# Budget prévisionnel

	LITE	UNIVERSAL	PREMIUM
PRIX	<b>22 € / an / bâtiment &lt; 100 points</b> <b>74 € / an / bâtiment &gt; 100 points</b>	<b>188€ / an / Pathway</b>  <i>½ journée de mise en service</i>	<b>407 € / an / pour 1 ECS + CMSI</b> <b>635 € / an / pour 2 ECS en réseau et plus + CMSI</b>  <i>½ journée de mise en service</i>
Site web & App	OUI	OUI	OUI
Tests	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chargement de la liste de matériel</li> <li>• Scan de code-barres (ou non)</li> <li>• Création de matériel hors Esser</li> <li>• Historique des tests</li> <li>• Création d'un rapport NFS 61 933</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BASIQUE</li> <li>+ Evènements par relais</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BASIQUE</li> <li>+ Test automatique ECS ET CMSI</li> <li>• Evènements ECS ET CMSI</li> <li>• Contrôle déporté sur site (réarmement, mode test, hors service, acquittement signal sonore, fonctions CMSI)</li> <li>• Encrassements détecteurs</li> <li>• Evènements actifs + chargement nouvelle configuration</li> </ul>
Evènement et encrassement à distance	NON	Evènement de synthèse	Evènements adressables
Passerelle connectée	NON	<b>IP ou 4G</b>	<b>IP ou 4G</b>
Options disponibles	Rapports customisables API		

# PROCESS DE FACTURATION ET DE PAIEMENT



Une licence = Un Gateway / Un Pathway