



OFFRE COMMERCIALE C2S BOUYGUES

**SUPERVISEZ ET GEREZ VOS ALERTES SECURITE  
AVEC MICROSOFT AZURE SENTINEL**

**C2S BOUYGUES**  
construisons votre avenir **digital**

# AGENDA

- C2S Bouygues
- Offre
- Améliorez votre cyber sécurité !
- Success Stories



**C2S BOUYGUES**



# C2S BOUYGUES

construire votre avenir digital

Depuis plus de 20 ans, C2S Bouygues, filiale à 100% de Bouygues SA, accompagne ses clients avec succès dans leurs projets de transformation digitale



*NOUS METTONS LE DIGITAL AU SERVICE DU PROGRÈS HUMAIN*

**32 M€**

CA 2019

**+250**

Collaborateurs

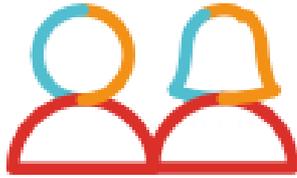
**4**

Localisations

**1**

Innovation Spot

# # Nos 6 domaines d'expertise



DIGITAL TRANSFORMATION



CYBERSECURITY



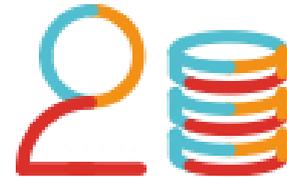
SMART BUILDING,  
SMART CITY & IOT



SOFTWARE & AI



INFRASTRUCTURE,  
CLOUD & NETWORK



OPERATIONS &  
MANAGED SERVICES

# # C2S Bouygues, Microsoft Gold Partner

Microsoft  
Partner



Gold Cloud Platform  
Gold Cloud Productivity  
Gold Collaboration and Content  
Gold Application Development

 Microsoft Azure

 Windows

 Office 365

- C2S Bouygues est l'un des **partenaires Français les plus reconnus de Microsoft** depuis 2004.
- Nos 15 collaborateurs certifiés nous offre l'avantage d'avoir un **suivi personnalisé et une proximité privilégiée** avec les équipes commerciales et techniques de Microsoft.
- **Depuis plus de 15 ans**, C2S Bouygues couvre totalement le catalogue d'offre de Microsoft.

# # Ils nous font confiance



# Azure Sentinel



**FOCUS SUR LA GESTION DES  
INCIDENTS DE SÉCURITÉ**

## # Microsoft Azure Sentinel: qu'est ce que c'est ?

### Azure Sentinel



Azure Sentinel est un SIEM (Security Information and Event Management) et un SOAR (Security Orchestrated Automated Response) qui permet de :

- Collecter les données de sécurité sur l'ensemble des utilisateurs, infrastructures, équipements et applications on premise et issue des Cloud publics ou privés des clients.
- Agréger et corréliser les logs afin de détecter les menaces
- Investiguer pour repérer l'activité suspecte
- Faciliter et accélérer la réponse aux incidents au travers d'une orchestration et automatisation intégrée



## Un SOC (Security Operation Center) : qu'est ce que c'est ?

Un SOC désigne une division qui assure la sécurité de l'organisation et de l'information sur un périmètre donné.

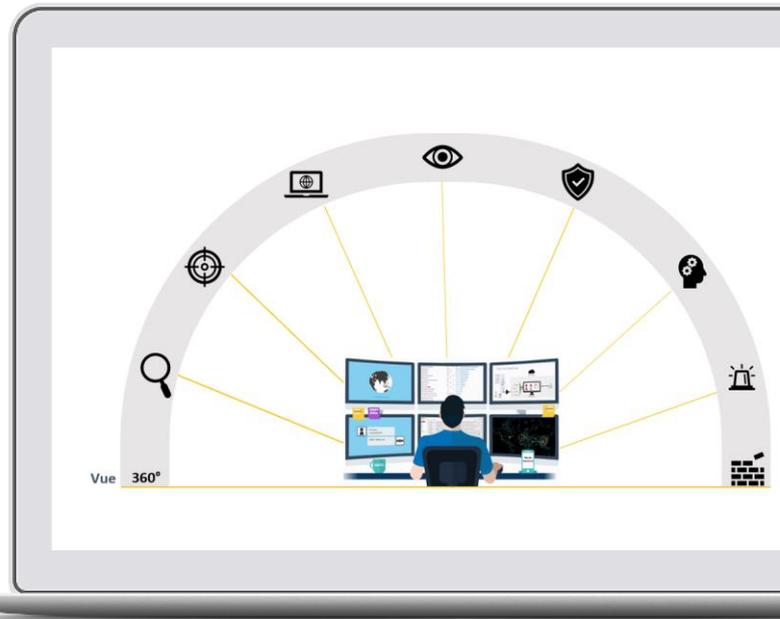
---

Un SOC est :

- Une organisation
- Des process
- Des outils de collecte et d'analyse
- Des workflows

Son rôle est de :

- Surveiller les équipements et applications de l'entreprise
- Gérer les incidents de sécurité préalablement identifiés et analysés
- Permettre de détecter les Cyberattaques ou intrusions
- Déterminer s'il s'agit d'une menace réelle et malveillante
- Répondre aux incidents



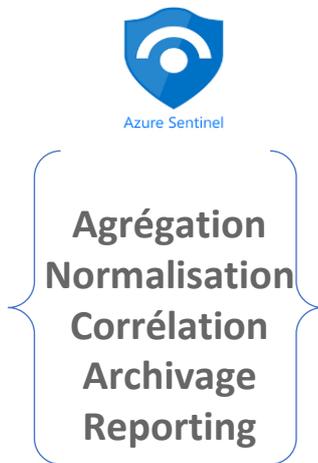


# Intégrer le SIEM Sentinel dans un SOC



Azure Sentinel (SIEM) permet une supervision centralisée de gestion, de management et d'analyse de la sécurité.

---



**Équipe d'experts SOC**  
Assurent la sécurité de l'information et des actifs de l'entreprise



- Déclenchement et qualification d'alerte
- Suivi de l'incident
- Notification et communication Client
- Réponse aux incidents de sécurité



**AMELIOREZ VOTRE CYBER SECURITE !**

AUGMENTEZ LA DETECTION DES MENACES SUR VOTRE SI  
IMPLEMENTONS ENSEMBLE MICROSOFT AZURE SENTINEL



# ACCOMPAGNEMENT POUR LA MISE EN PLACE D'AZURE SENTINEL



## CADRAGE

Identification  
&  
Définition du projet

## ETUDE

Etude  
&  
Analyse du périmètre  
et  
des risques

## BUILD & PRE-RUN

Implementation de la solution  
&  
Démarrage Pré-Run

## RUN

Industrialisation, surveillance  
personnalisée, amélioration  
continue  
&  
Suivi des KPI



# OFFRE C2S – AZURE SENTINEL



## Etude

- ❑ Accompagnement pour l'identification et la définition du projet
- ❑ Etude et analyse du périmètre
- ❑ Analyse de risques macro et des scénarios de cyberattaque redoutés
- ❑ Accompagnement sur les aspects licence (tarification, revente)
- ❑ Elaboration d'un plan projet global
- ❑ (Organisation, ressource, planning, procédures et couts complets)



## Mise en œuvre

- ❑ Collecte et centralisation de l'ensemble des logs du périmètre
- ❑ (Au besoin avec un log manager)
- ❑ Prévoir un périmètre itératif
- ❑ Pilotage de la mise en place d'Azure Sentinel
  - Branchement des connecteurs des sources on premise ou cloud
    - Paramétrage des règles de détection et corrélation
    - Interface avec l'outil de management des alertes C2S pour le traitement et pilotage des remédiations
    - Tests
    - Développement du reporting
    - Mise en place des playbooks



## Supervision Managée

- ❑ Elaboration et validation de tous les éléments contractuels de la prestation de services managés
  - Plages de supervision
  - Sévérité des alertes
  - Niveau d'escalade
  - SLAs en fonction de la sévérité
- ❑ Comitologie de la prestation
- ❑ Amélioration continue de la détection et du pilotage de la réaction
- ❑ Adaptation du reporting
- ❑ Extension du périmètre du SOC aux enjeux cyber

# **SUCCESS STORIES**

**AVEC NOS 3 MARCHÉS PRIVILÉGIÉS**



## Digital & IT Market

---

Automation of HR tasks  
SharePoint list  
Power BI Dashboard  
Enhance Onboarding capabilities  
Use of the power of Outlook

# Holding d'un groupe du CAC 40

300 employées



## Contexte et enjeux client :

Le client constate la multiplication des menaces et des cyber attaques dans le monde et aussi bien en France. Il est conscient de son exposition aux risques cyber au regard de ses activités stratégiques et de l'impact potentiel sur la confiance de ses partenaires et de ses clients B2B et B2C.

La mise en place d'un SOC permet de détecter au plus tôt les incidents de sécurité et de réduire leur impacts à travers une remédiation efficiente.

## Périmètre du client et choix d'AZURE SENTINEL :

- Le client utilise fortement la suite Microsoft 365 dans toutes ses composantes.
- Un benchmark a permis d'établir la pertinence de la solution AZURE Sentinel comme SIEM versus les autres solutions du marché (on premise ou cloud).
  - Absence de projet technique d'infrastructure du SIEM car Sentinel est une solution SAAS
  - Connecteurs natifs dans le cloud M365
  - Facilité de collecte des logs on premise
  - Rapidité de mise en œuvre avec une bonne documentation en ligne
  - Maîtrise des coûts
  - Dashboarding de qualité

## Valeur apportée au client :

- Un service de SOC de qualité et évolutif pour contenir les risques cyber.
- Enrichissement continu de nouvelles features sécurité de la part de Microsoft sur l'ensemble de son écosystème AZURE.
- Une intégration de la solution dans le contrat Microsoft du client

## Méthodologie :

- Démarche itérative et agile sur un périmètre pilote de log et de use case
- Amélioration continue

A photograph of two men in an office setting. The man on the left, with glasses and a blue checkered shirt, is high-fiving the man on the right, who is wearing a brown shirt. They are both smiling. In the background, there is a large window with a grid pattern and a desk with a laptop displaying a 'Company's Growth' report. The word 'MERCI' is overlaid in the center of the image.

MERCI

# CONTACT COMMERCIAL

**C2S BOUYGUES**

construire votre avenir digital

**ANISSA LABED**

[alabed@c2s.fr](mailto:alabed@c2s.fr)

07 64 38 34 22



[www.c2s-bouygues.com](http://www.c2s-bouygues.com)



**C2S BOUYGUES**  
construisons votre avenir digital