

# Architecture de l'Interface de Réservation

## L'Assistance Numérique au Service de l'Hospitalité



# 01 Configuration des Infrastructures

Définition des paramètres fixes (capacité, zones, règles de privatisation) pour borner la logique de l'IA.

N° Res...	N° Lieu	# Capacité	<input checked="" type="checkbox"/> Privatisable	Reservations Restaurant	+
4	 Salle 1	25	<input type="checkbox"/>	 2026-02-11-Salle 1	 20
5	 Terrasse	0	<input type="checkbox"/>		

# 02 Interface de Saisie & Captation

Possibilité de saisir manuellement les réservations lorsque le standard du restaurant est ouvert.



# 03

## Ajout du client avec ses informations

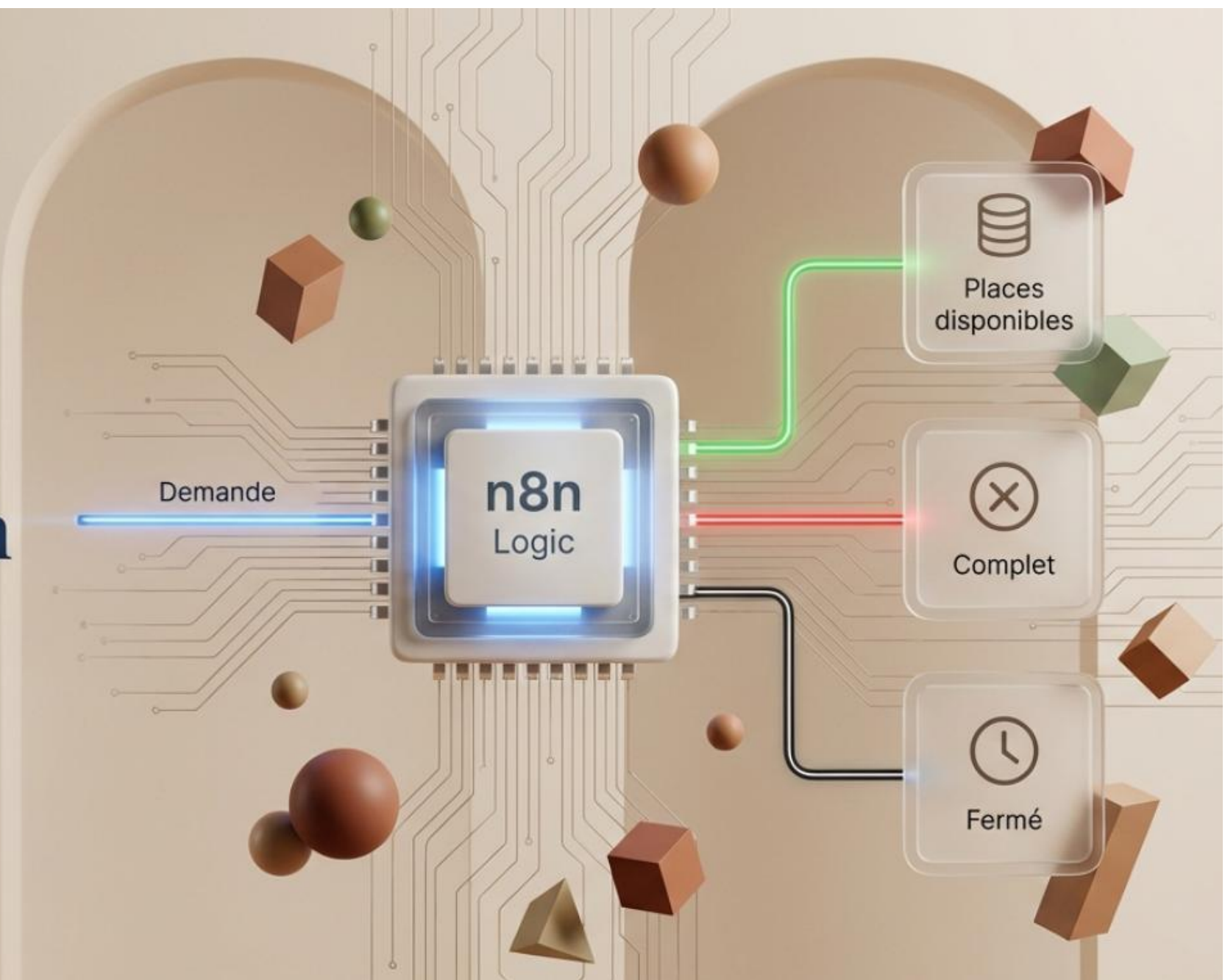
Gestion des clients, enregistrement du contact et réservation automatiquement.



# 04

## Moteur d'Automatisation

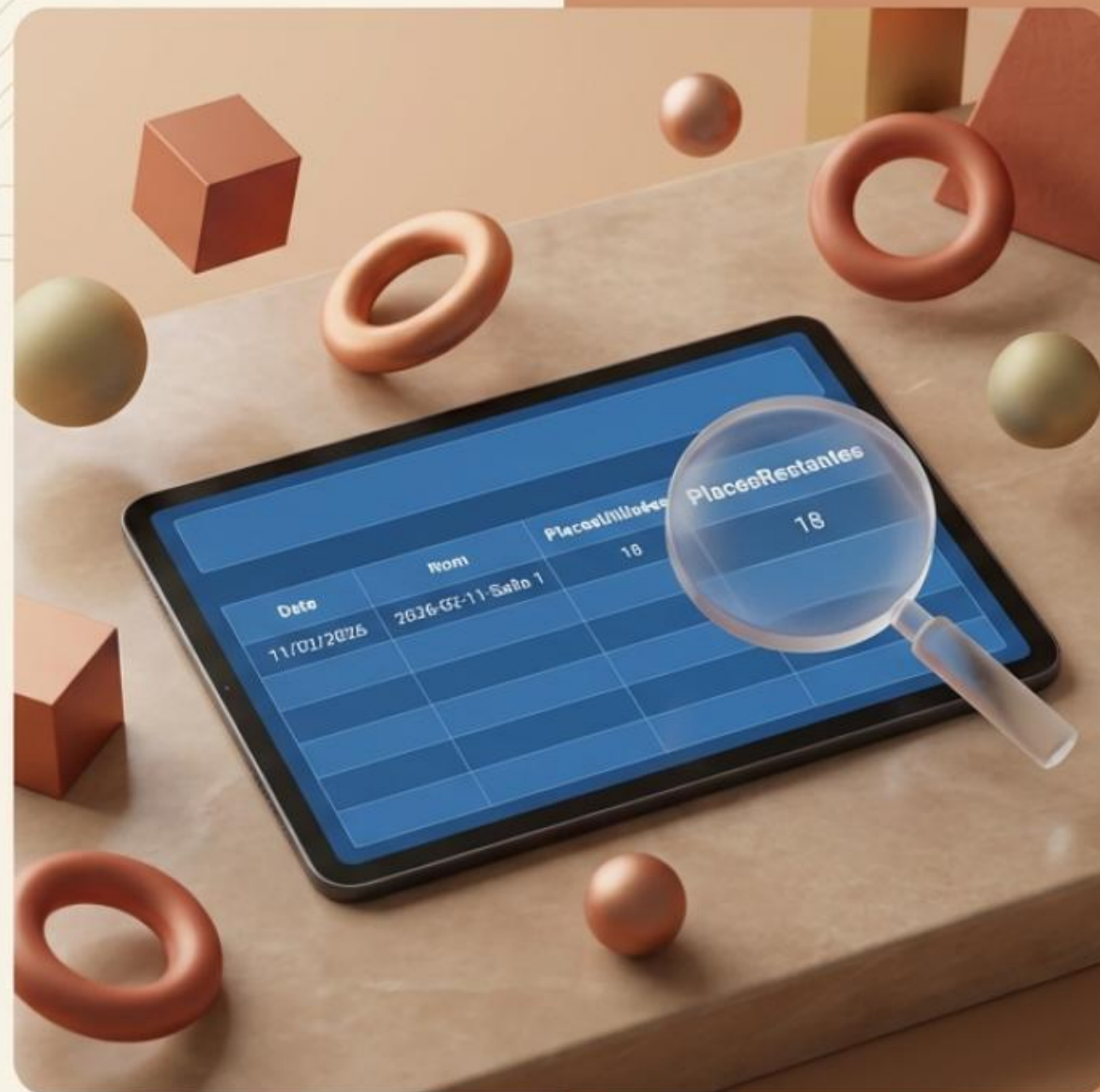
Orchestration n8n. Traitement logique des disponibilités en temps réel : calcul des places restantes vs capacité maximale.



# 05

## Centralisation des Réservations

Disponibilité des écrans de saisie  
et suivi sur PC - tablette -  
Smartphone.



# 06

## Visualisation Opérationnelle

Tableau de bord opérationnel. Vue chronologique pour le personnel, permettant une gestion visuelle et immédiate du taux d'occupation.



# 07

## KPIs et Impact



### Disponibilité

Prise de commande  
24/7.



### Fiabilité

Zéro erreur de  
saisie ou de double  
réservation.



### Fluidité

Synchronisation  
immédiate entre  
l'appel et le planning.



# Une Technologie au Service de l'Humain

En automatisant la gestion des réservations, nous libérons du temps pour l'essentiel : l'accueil, l'écoute et le ressourcement de nos hôtes.



# Passez à la restauration de demain

Contactez-nous pour une démonstration en direct.

**Yann Berdagué**  
Ingénieur informaticien

[byosphere.dev@gmail.com](mailto:byosphere.dev@gmail.com)

06 82 54 53 31

[www.byosphere.fr](http://www.byosphere.fr)

4249, RTE de Cabrespines-  
Monastère 12190 Coubisou

**Byosphère**  
[www.byosphere.fr](http://www.byosphere.fr)

- Automatisation n8n
- Intelligence artificielle
- Développement MAUI C#
- Tunnel de vente
- Installation et mise à jour PC



**BYOSPHERE**



**Contact : Yann BERDAGUÉ**



**Téléphone : 06 82 54 53 31**



**Email : [byosphere.dev@gmail.com](mailto:byosphere.dev@gmail.com)**