



AMSTEIN+WALTHERT

Ingénierie et Conseil  
à Genève

2026



**Amstein + Walthert compte parmi les leaders du marché suisse en matière de consulting et d'ingénierie. Quand il s'agit de planification technique intégrale du bâtiment, nous sommes votre interlocuteur de prédilection en Romandie. Nous sommes indépendants et garants de concepts innovants, d'une planification de grande qualité et d'un accompagnement compétent de la réalisation à la livraison du projet au maître d'ouvrage. Nos solutions sont économiquement et écolo-giquement convaincantes, et ceci tout au long du cycle de vie du projet.**

#### **Des collaborateurs formés et motivés**

La qualité de nos prestations est le résultat de la compétence professionnelle et de l'investissement personnel de nos collaboratrices et collaborateurs. La formation initiale et continue est primordiale – nous sommes ainsi une plateforme de formation attractive pour les jeunes talents.

#### **Un interlocuteur unique**

Avec des solutions orientées vers l'avenir dans l'ensemble de la technique du bâtiment, nous soutenons nos maîtres d'ouvrage dans l'élaboration de processus plus rapides, efficents et durables – des performances sur mesure.

#### **Compétence sociale**

Nous soignons une relation client basée sur la coopération et abordons nos clients sur un pied d'égalité – de manière professionnelle, simple et proche du client.

#### **Pensée intégrale**

Les synergies et résultats optimaux résultent d'une collaboration interdisciplinaire entre tous les intervenants – pour trouver ensemble la meilleure solution.

#### **Des solutions d'avant-garde**

Nous concevons de nouvelles approches pour des systèmes énergétiques et mettons à disposition de nos clients des solutions existantes adaptées et écologique-ment optimisées – la transition énergétique au cœur de nos démarches.

#### **Direction**



**Martin Python**  
Directeur  
A+W Genève



**Julien Camus**  
Directeur adjoint  
A+W Genève



**Lúcia Silva**  
Membre de la direction  
A+W Genève

#### **Comité de Direction**



**Corentin Maucoronel**  
Directeur  
A+W France



**Olivier Epelly**  
Responsable du départe-  
ment Stratégie Énergie et  
Durabilité



**Bertrand Magnin**  
CIO Suisse romande et  
France



**Veton Sokoli**  
Responsable du département  
Sanitaire et Sprinkler

## En forme pour l'avenir

### Développer, soutenir, renforcer

Les tâches complexes nécessitent un personnel bien formé. Nous convainquons par une infrastructure moderne et favorisons la formation continue interne et externe – la promotion des talents à tous les niveaux.



La Mobilière, Nyon

### BIM – Building Information Modeling

Avec le BIM tous les corps de métier travaillent en coordination dans un modèle 3D central intelligent. Les décisions peuvent ainsi être anticipées – le futur a besoin de nouvelles idées.

### Nos prestations

Nos départements se tiennent à votre disposition individuellement ou pluridisciplinaires – cela crée des synergies et une plus-value intéressante pour vous.



Campus de Haute Horlogerie, Meyrin

#### Engineering

- Concepts énergétiques
- Chauffage / Ventilation / Climatisation
- Technique sanitaire / Sprinklers
- Électricité et Automatisation du bâtiment
- Coordination technique
- Tests intégraux
- Synthèse et coordination BIM
- Scan 3D
- Sûreté
- Audiovisuel



OMPI, Genève

#### Consulting

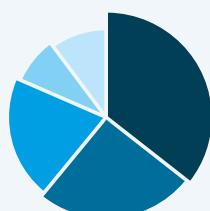
- Planification en sécurité incendie
- Conseil au maître d'ouvrage
- Optimisation opérationnelle et énergétique
- Digitalisation de l'ouvrage
- Physique du bâtiment et acoustique
- Planification énergétique territoriale
- BIM Management
- LEAN Management
- Labels environnementaux et Qualité de l'air

## A+W Genève en chiffres

**Certification**  
ISO 9001, esg2go

**Affiliation auprès des associations suivantes:**  
SIA, suisse.ing, SICC, USL,  
SuisseTec, swissesco,  
Electrosuisse, AGI,  
ARPhyBat

Fondée en  
**1986**



**+110** collaborateurs/trices **16 Mio.** de chiffre d'affaires

#### Qualifications du personnel

- Ingénieur-es EPF, HES, MAS
- Technicien-nes ES
- Dessinateurs/trices projeteurs/euses CFC
- Personnel administratif & RH
- Apprenti-es

## Prestations Ingénierie CVCSE

### Électricité

- Installations électriques à courant fort et faible
- Analyse des perturbations électromagnétiques
- Expertises de fiabilité des systèmes et analyses des risques
- Alimentation en énergie de secours
- Moyenne tension
- Sûreté



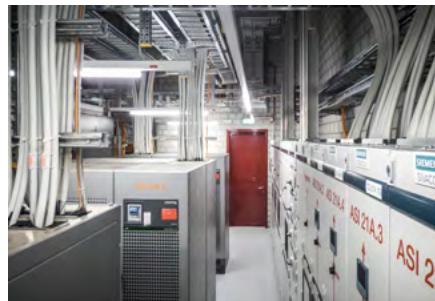
### Chauffage Ventilation Climatisation

- Production et distribution des fluides chaud et froid
- Réseaux de chauffage à distance
- Climatisation tous systèmes
- Réfrigération commerciale et industrielle
- Traitement de l'air – qualité de l'air
- Processus industriels, salles blanches



### Automatisme du Bâtiment

- Concept de régulation et de mesure
- Gestion technique centralisée (GTC)
- Analyse fonctionnelle des installations CVCSE
- Supervision



### Audiovisuel

- Salle de conférence
- Réseau de transmission SDVoE
- Système de gestion domotique et multiroom
- Salle de cinéma privée professionnelle



### Sanitaire / Sprinkler

- Concepts de gestion eau pluviale, eau potable et eaux usées
- Tuyauteries industrielles
- Fluides spéciaux et médicaux
- Sprinklers normes AEA, FM Global, NFPA



### Sûreté

- Concept de sûreté
- Antieffraction
- Contrôle d'accès
- Vidéosurveillance
- Supervision de sécurité

### Éclairagisme

- Optimisation des apports de lumière naturelle
- Conception optimisée d'éclairage intérieur et extérieur
- Mesures, simulations, expertises



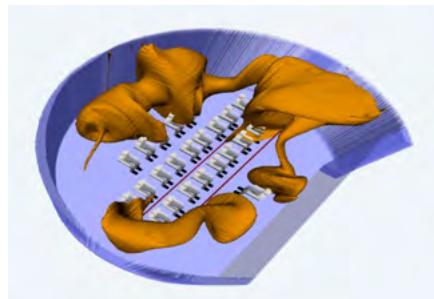
### Technologies de l'Information

- Architecture, sécurité des réseaux, réseaux de stockage
- Concept de câblage, intégration des services (voix, data)
- Plan de secours (DRP)
- Continuité de business (BCP)

# Prestations Consulting

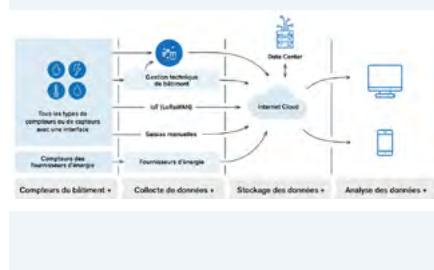
## Bâtiments durables

- Thermique et hygrique du bâtiment
- Acoustique et protection contre le bruit
- Écologie du bâtiment
- Analyse du confort et de la qualité de l'air intérieur
- Certifications environnementales
- Calculs réglementaires, autorisations énergétiques
- Simulation CFD
- Simulation Thermique dynamique
- Labels LEED, BREEAM, DGNB, Minergie, SNBS, WELL, FitWel, WiredScore



## Assistance maîtrise d'ouvrage énergie et technique

- Audit technique et énergétique
- Etude de réseaux électriques et thermiques
- Analyse de risque et sécurité d'approvisionnement électrique
- Monitoring énergétique
- Répartition des charges énergétiques
- Optimisation énergétique SIA phase 6
- Contrat de performance énergétique (CPE)
- Contracting énergétique et électrique
- Regroupements de Consommation Propre (RCP)
- Photovoltaïque



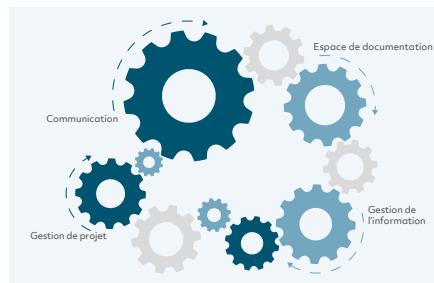
## Protection Incendie

- Assurance qualité en protection incendie (PI) degré 1 à 4
- Prestations en PI des phases SIA 21 à 61
- Réalisation de concepts et plans de PI (AEAI)
- Accompagnement des simulations numériques
- Concept d'entreposage des matières dangereuses (AEAI)
- Concept de chantier par phasage de travaux (AEAI)
- Conseils, contrôles et assistance pour la mise en œuvre
- Etablissement des déclarations de conformité AEAI
- Audit et analyse de risque des bâtiments en exploitation (AEAI)



## Stratégie, énergie et durabilité

- Accompagnement à la mise en œuvre de la transition énergétique
- Système de management de l'énergie selon ISO 50001
- Stratégie énergie-climat et plan de décarbonation
- Empreinte environnementale scope 1, 2, 3
- Rapports de durabilité (RSE, ESG)
- Expertise et veille réglementaire, technique et économique
- Due diligence énergie et benchmarking durabilité
- Procurement énergétique (contracting thermique, gaz, électricité)
- Planification énergétique territoriale
- Études de faisabilité de réseaux, solaire, stockage
- Labellisation Cité de l'Energie et SNBS-Quartier et Minergie-Quartier



## Prestations BIM

- Modélisation BIM
- BIM Management
- Coordination BIM
- Gestion des données
- Production de maquettes avec intelligence intégrée



**Amstein + Walther Genève SA**

Avenue Edmond-Vaucher 18  
CH-1203 Genève

+41 22 749 83 80

[infoge@amstein-walther.ch](mailto:infoge@amstein-walther.ch)  
[amstein-walther.ch/geneve](http://amstein-walther.ch/geneve)