

**Place de la Gare, Luxembourg (LU)**

Plaats\_Localisation

**Entreprise des postes et télécommunications, Luxembourg (LU)**

Opdrachtgever\_Maître d'ouvrage

**Archibureau Pawlowski, Luxembourg (LU)**

Architect\_Architecte

**Schroeder & Associés, Luxembourg (LU)**

Studiebureau\_Bureau d'études

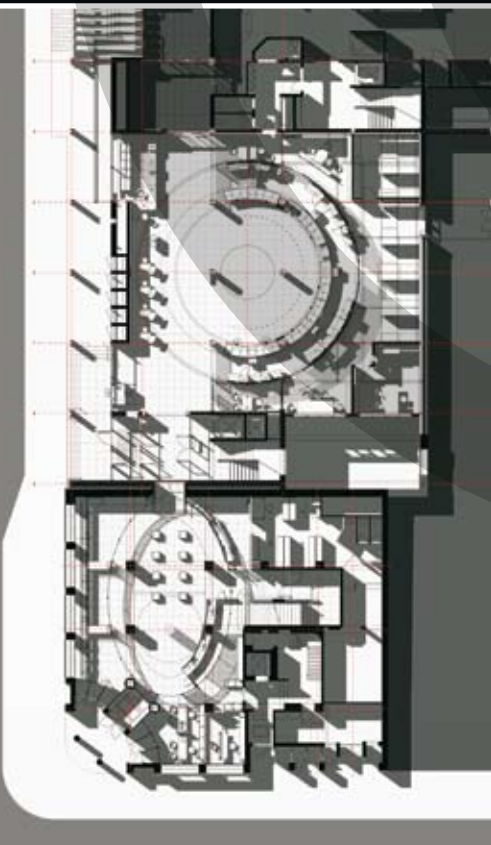
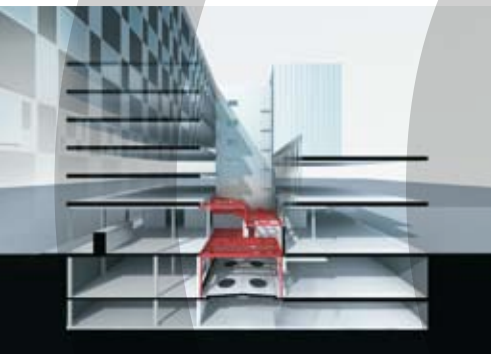
**Acome, Dudelange (LU)**

Staalbouwer\_Constructeur métallique

**Kuhn, Luxembourg (LU)**

Algemene aannemer\_Entrepreneur général

Foto's\_Photos : Jacek Pawlowski, Peter Falkenburg

**Postkantoor en teleboetiek – gebouw 'Accinauto'**

De herinrichting van de lokettenzaal van het centraal postkantoor kadert in een concept met als doel de barrières tussen de diensten op te heffen en een entiteit te bekomen die de eenheid binnen bedrijf onderstreept. Een as organiseert het functionele geheel en verbindt de verschillende diensten: loketten van de aangetekende zendingen, postbussen, "stille" loketten enz. en aan het eind van deze as, de teleboetiek.

De structuur van de uitbreiding in de oude binnenkoer is uit S235-staal. De composietvloer rust op IPE 450 liggers en HEA 220 kolommen.

Het dak in 2 niveaus bestaat uit verzinkte trapeziumvormige platen en IPE/HE liggers die met de metalen kolommen van het gebouw verbonden zijn. Dankzij het gebruik van staal kon deze uitbreiding gerealiseerd worden zonder versteviging van de bestaande structuren.

**Bureau des postes et téléboutique - bâtiment 'Accinauto'**

Le réaménagement de la salle des guichets du bureau central des postes s'inscrit dans un concept qui vise à éliminer la barrière entre les services et obtenir une entité marquant l'appartenance à une même compagnie. Un axe organise l'ensemble fonctionnel, reliant les différents services: guichets des recommandés, boîtes postales, guichets 'muets', etc., et, au terme de cet axe, la téléboutique.

La structure de l'extension dans l'ancienne cour intérieure est en acier S235. Le plancher mixte repose sur des IPE450 et des poteaux HEA220.

La toiture à 2 niveaux se compose de tôles trapézoïdales galvanisées et de poutrelles IPE/HE fixées aux colonnes métalliques du bâtiment. Grâce à l'acier, cet agrandissement a pu être réalisé sans renforcement des structures existantes.

