MARCO GERNT
Architekten

MGA / ÉDITION FR

# Références

Contenus publiés de Marco Gernt Architekten. Les périodes, sources, contextes historiques et hypothèses de conception restent indiqués dans chaque contribution. Les fonctions interactives sont accessibles en ligne.



Édition 24.10.2026

https://www.marco-gernt.com

# Sommaire

Crédits photographiques et sources dans les contributions concernées. Les droits et licences restent ceux des titulaires mentionnés.


| | | | |
|---|---|---|---|
| 01 / Forum Alte Canzley | 3 | 02 / Agrandissement de l'usine Coca-Cola et concept logistique | 5 |
| 03 / Casa : maison dans le centre historique de Wittenberg | 6 | 04 / Vivacité | 7 |
| 05 / Microhome | 9 | 06 / Holzmarkt Wörlitz | 11 |
| 07 / Centre scolaire Grünau Nordwest | 13 | 08 / Halles de production ASE + PIA | 14 |
| 09 / Centrale de cogénération à moteurs à gaz de Reick | 16 | 10 / Reconstruction de la Garnisonkirche | 17 |
| 11 / Wagenhallen | 18 | 12 / IlmenauGarten Bootshaus | 19 |
| 13 / Neue Mitte Altona, Block 02 | 20 | 14 / Bauhaus Museum | 21 |
| 15 / Autostadt [VW] : cinéma panoramique | 22 | 16 / Autostadt [VW] : différents projets | 24 |
| 17 / Maison de deux logements « Am Elbpavillion » | 26 | 18 / * Plan directeur d'Oranienbaum | 27 |
| 19 / Vision de développement urbain du Caire | 28 | 20 / Lutherstadt Wittenberg | 29 |

# Forum Alte Canzley

Lutherstadt Wittenberg · 2026

**Mission : conception et programme d’usage**

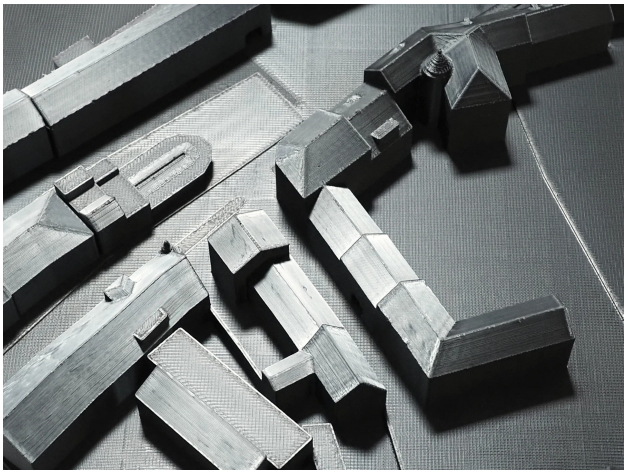


Visualisation du projet Forum Alte Canzley sur la Schlossplatz, avec des personnes dans l’espace public

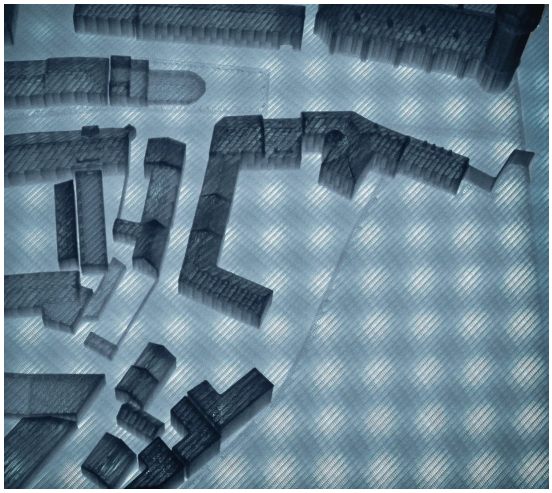
Forum Alte Canzley sur la Schlossplatz à Lutherstadt Wittenberg : projet architectural et concept d'usages de Marco Gernt Architekten pour un nouvel élément urbain dans un cadre historique.
Marco Gernt Architekten a élaboré un projet architectural et un concept d'usages pour un site de la Schlossplatz à Lutherstadt Wittenberg. Le Forum Alte Canzley est une proposition pour le développement futur du terrain. Les visualisations montrent l'état projeté.

## Un élément urbain sur la Schlossplatz

Le projet complète le front de l'îlot et définit l'espace urbain près de la Schlosskirche. Son échelle, ses toitures et ses matériaux se réfèrent au contexte historique sans en copier l'architecture.



Maquette d'étude : volumes, cour et espace urbain adjacent.



Maquette d'étude : contexte général avec la Schlosskirche et les bâtiments environnants.

## Ouvert à plusieurs usages

Le concept étudie une combinaison de logements, d'activités culturelles et commerciales. Des offres d'hébergement pour les visiteurs sont également présentées comme une possibilité. Cette mixité fait partie du projet et ne constitue pas encore un programme de construction approuvé.

## Poursuivre ensemble la réflexion

N+K Planungsbüro et la ville de Lutherstadt Wittenberg participent aux échanges conceptuels. Le projet constitue une base pour la poursuite du développement du site.

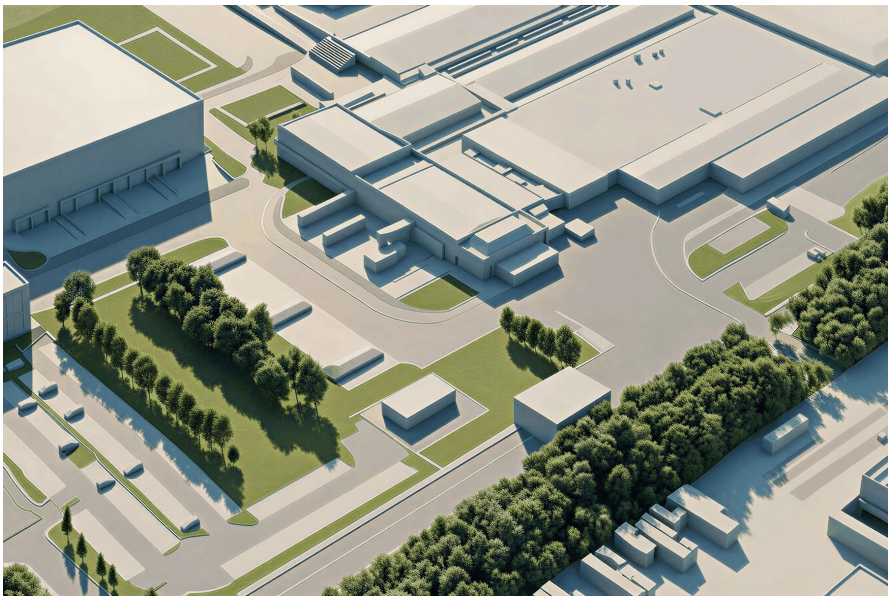


Visualisation de la rue du Forum Alte Canzley, avec des rencontres et des assises extérieures

# Agrandissement de l'usine Coca-Cola et concept logistique

Halle (Saale) · 2026

**Prestations : dossier de permis de construire et Space Syntax**



Vue aérienne des halls et des voies d’accès de l’extension de l’usine Coca-Cola à Halle (Saale)

Agrandissement de l'usine Coca-Cola à Halle (Saale) : contribution de Marco Gernt aux espaces de production et de logistique, avec dossier de permis de construire et Space Syntax.
Augmentation de la capacité d'une usine de boissons par adaptation des surfaces de production et de logistique, avec modification substantielle et démarrage anticipé
L'agrandissement de l'usine à Halle (Saale) associe l'extension d'un site de production de boissons à un concept logistique. Les espaces de production et leurs liaisons doivent être adaptés à l'évolution des exigences d'exploitation.

## Situation initiale

L'augmentation de capacité concerne l'organisation de la production et de la logistique. Les relations spatiales entre ces activités font partie de la mission de conception.

## Contribution de Marco Gernt

La contribution au projet comprenait le dossier de permis de construire et une analyse Space Syntax des relations spatiales. Le client était Blue Projects Germany GmbH.

## Architecture et analyse spatiale

Le projet associe une mission concrète de construction industrielle à une analyse des relations entre les parcours. Le dossier de permis de construire et Space Syntax constituent deux domaines de prestation distincts et complémentaires.

Blue Projects Germany GmbH

---

**03** / RÉFÉRENCES

# Casa : maison dans le centre historique de Wittenberg

Lutherstadt Wittenberg · 2025

**Prestation : conception**



Vue nocturne du projet de maison avec un mur de briques éclairé.

Casa à Lutherstadt Wittenberg : projet de petite maison dans le centre historique. Une conception commune de Marco Gernt et de son équipe.
Petite maison dans le centre historique

Le rez-de-chaussée comprend la cuisine, la salle à manger et le hall, ainsi que l'accès à la terrasse.

À l'étage se trouvent le séjour, la chambre, la salle de bains et la chambre d'amis. Les vues extérieures présentent le projet depuis le nord et le sud.



Intérieur du projet de maison avec un escalier et un mur de briques laissant passer la lumière.



Visualisation du projet de maison avec une façade en brique et un jardin.

---

**04** / RÉFÉRENCES

# Vivacité

Stuttgart, Rosenstein · 2024

**Prestation : conception**



Vivacité à Stuttgart 01

Vivacité à Stuttgart : projet d'un ensemble bâti aux espaces variés par Marco Gernt et son équipe. Une proposition de concours sur l'architecture et la transformation urbaine.

Un ensemble d'espaces publics à la gare centrale de Stuttgart.
Vivacité est une proposition pour le concours international d'idées « Raum für Ideen » organisé par la ville de Stuttgart en 2024. Le projet étudie la création d'un lieu public de rencontre, de mouvement et de création collective près de la nouvelle gare centrale.

19 éléments verticaux, des rampes et des plateformes composent un paysage sur plusieurs niveaux. Des parcours publics ouvrent des vues vers la gare et le parc. Des toitures végétalisées non accessibles complètent les espaces praticables.

À l'intérieur sont prévus des ateliers, des studios d'art, des espaces d'exposition et d'événements ainsi qu'un centre d'accueil des visiteurs. Le concept associe ainsi espaces publics extérieurs et locaux pour des usages collectifs.

Rosenstein Stuttgart



Vivacité à Stuttgart 02



Vivacité à Stuttgart 03

# Microhome

2024

**Prestation : conception**

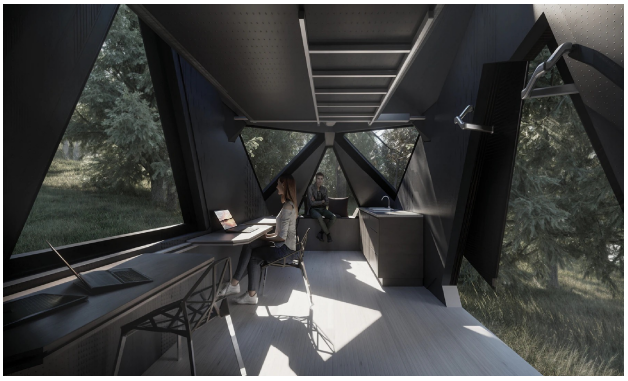


Visualisation de Microhome M1 comme module d’habitation compact dans un paysage brumeux

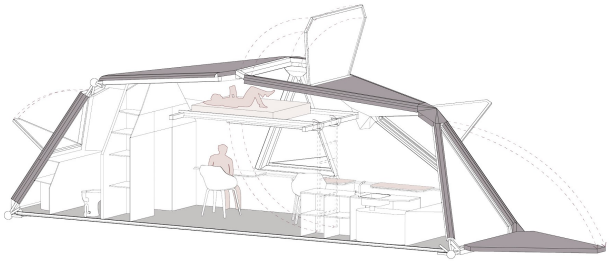
Microhome M1 : projet de module d'habitation transportable de 25 mètres carrés pour deux personnes, avec aménagement intérieur flexible et équipements autonomes d'énergie et d'eau prévus.
25 mètres carrés pour deux personnes
Microhome M1 est un projet de module d'habitation transportable conçu en 2024. Sur 25 mètres carrés, il doit offrir à deux personnes un espace de vie et de travail flexible. Les visualisations présentent le concept, et non un bâtiment réalisé.

## Organisation de l'espace

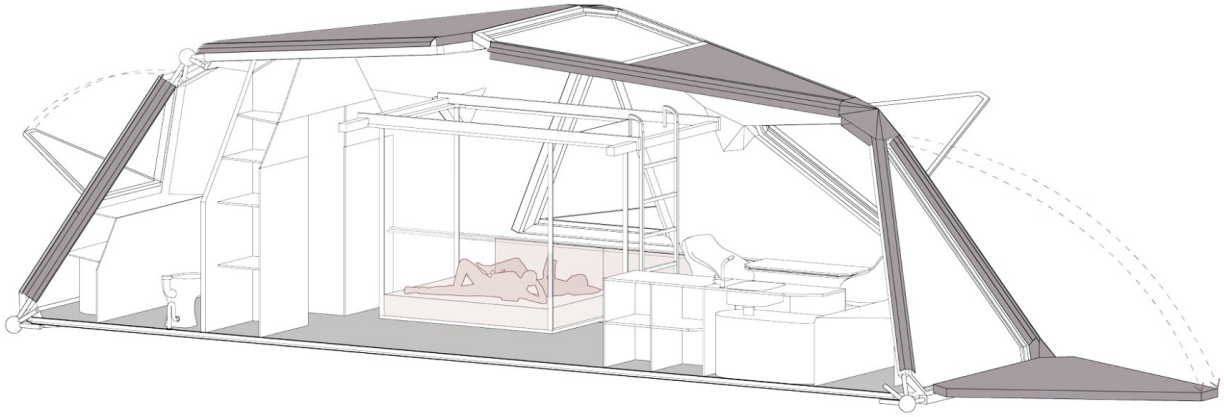
Des panneaux réglables et du mobilier multifonction organisent l'intérieur selon les usages. Le concept étudie comment associer habitat et travail sur une petite surface.



Concept intérieur avec espace de travail et coin salon.



Configuration de travail.



Configuration de repos.

## Construction et équipements

Le projet prévoit une ossature en aluminium, des éléments de murs et de toiture isolés, la récupération d'eau de pluie dans une cuve, des panneaux solaires avec batterie et des équipements de chauffage, de refroidissement et de connexion à Internet.

## Changer de lieu

Le module est destiné à différents sites successifs. Le projet prévoit son transport sur remorque et son déplacement par grue. Le scénario d'usage est celui d'un couple travaillant dans plusieurs lieux pour des activités de recherche et de reportage.



Visualisation de Microhome M1 sur une remorque derrière un véhicule

**06** / RÉFÉRENCES

# Holzmarkt Wörlitz

Wörlitz · 2024

**Mission : conception et visualisations**



Visualisation du projet Holzmarkt montrant une maison et un espace de vie vitré

Holzmarkt Wörlitz : projet de quatre maisons avec jardins privés et jardin public prévu. Un concept de Marco Gernt Architekten.
Marco Gernt Architekten a conçu quatre maisons pour le Holzmarkt à Wörlitz. Le concept, achevé en janvier 2024, sert de base à une éventuelle opération de développement. Les visualisations montrent l'état projeté.

## Terrain et espaces extérieurs

Le projet divise la longue parcelle en quatre secteurs résidentiels. Chaque maison dispose d'un jardin privé. Un jardin public avec des chemins et des lieux de repos complète la proposition.

## Maisons

Les quatre maisons ont des plans en équerre. Séjours, espaces de retrait et jardins d'hiver sont disposés pour apporter la lumière naturelle de plusieurs côtés à l'intérieur.

## Façades

Le projet associe des références à la construction rurale à un langage architectural contemporain. Pignons, structures en bois et grandes surfaces vitrées caractérisent les façades.

Visualisations : Marco Gernt Architekten



Visualisation des maisons et des espaces verts proposés pour Holzmarkt

# Centre scolaire Grünau Nordwest

Leipzig-Grünau · 2022

**Prestation : direction de chantier**



Centre scolaire Grünau Nordwest à Leipzig 01

Centre scolaire Grünau Nordwest à Leipzig : direction de chantier par Marco Gernt pour agn. Un projet scolaire destiné à environ 1 600 élèves.
Centre scolaire pour environ 1 600 élèves
Le centre scolaire Grünau Nordwest à Leipzig accueille environ 1 600 élèves. Marco Gernt a contribué à la direction de chantier pour agn Niederberghaus & Partner.

agn Niederberghaus & Partner GmbH



Centre scolaire Grünau Nordwest à Leipzig 02

# Halles de production ASE + PIA

Landsberg-Queis · 2020

**Prestation : pilotage de projet**



Halle de production PIA à Landsberg 01

Halles ASE + PIA à Landsberg : pilotage de projet par Marco Gernt pour Schöck AG. Aperçu de la construction industrielle pour les armatures en fibre de verre.
Halles de production pour le développement et la fabrication d'armatures en fibre de verre destinées à différents produits de Schöck AG
Les halles de production ASE et PIA à Landsberg sont destinées au développement et à la fabrication d'armatures en fibre de verre pour les produits de Schöck AG. Marco Gernt a assuré le pilotage des projets de construction industrielle.

## Un site de production spécialisé

Les halles sont conçues pour le développement et la fabrication d'armatures en fibre de verre. Le projet répond ainsi à un usage industriel précis.

## Contribution et client

Le client était Schöck AG. Marco Gernt a assuré le Pilotage de projet pour les projets de construction industrielle.

## Du projet de construction à une production opérationnelle

Cette référence illustre le pilotage de projet sur un site de production. L'organisation et la coordination répondent à une opération de construction poursuivant un objectif d'exploitation clairement défini.

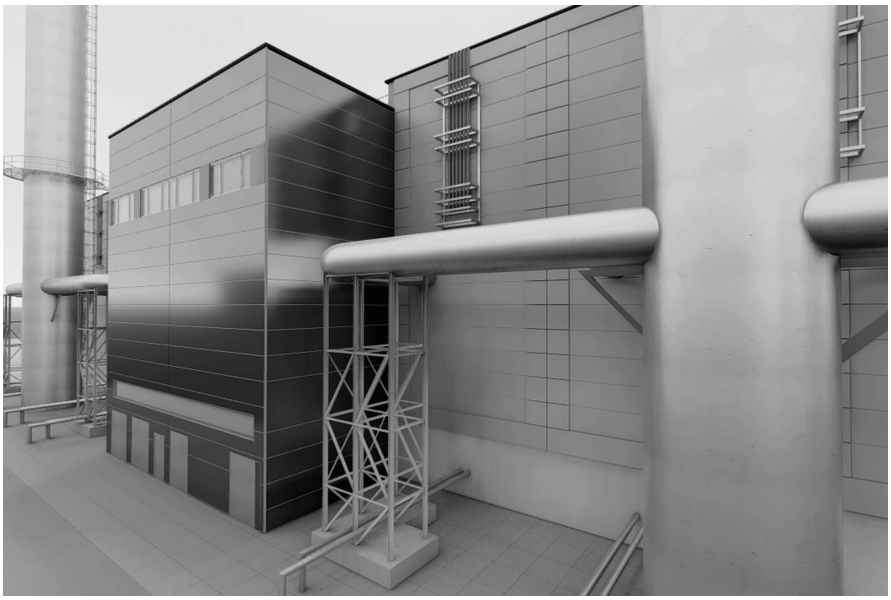


Halle de production ASE à Landsberg 01

# Centrale de cogénération à moteurs à gaz de Reick

Dresde · 2019

**Prestation : direction de projet de centrale énergétique**



Centrale de cogénération à moteurs à gaz de Reick à Dresde 01

Centrale de cogénération de Reick à Dresde : direction de projet par Marco Gernt pour ARCUS. Un projet technique de production de chaleur et d'électricité.
Installation produisant chaleur et électricité par moteurs à gaz, permettant de flexibiliser le parc de production et de participer au marché de l'énergie de réglage
La centrale de cogénération à moteurs à gaz de Reick produit électricité et chaleur et permet un approvisionnement énergétique flexible. Marco Gernt a assuré des missions de direction de projet de centrale pour ARCUS Planung + Beratung.

Wärtsilä Deutschland GmbH



Photographie de la centrale de cogénération à moteurs à gaz de Reick achevée à Dresde



Centrale de cogénération à moteurs à gaz de Reick à Dresde 02

**10** / RÉFÉRENCES

# Reconstruction de la Garnisonkirche

Potsdam · 2019

**Prestation : pilotage de projet**



Reconstruction de la Garnisonkirche à Potsdam 02

Garnisonkirche Potsdam : pilotage de projet par Marco Gernt pour tp management lors de la réalisation des fondations de l'église. Une contribution à sa reconstruction.
Réalisation des fondations pour une église urbaine ouverte, une église symbolique et un lieu de formation de la conscience
Dans le cadre de la reconstruction de la Garnisonkirche à Potsdam, les fondations de l'église ont été réalisées pour permettre la poursuite du chantier. Marco Gernt a assuré des missions de pilotage de projet pour tp

management.

Stiftung Garnisonkirche Potsdam



Reconstruction de la Garnisonkirche à Potsdam 01

---

**11** / RÉFÉRENCES

# Wagenhallen

Stuttgart · 2017

**Prestation : participation à la direction de chantier**



Wagenhallen Stuttgart 03

Wagenhallen Stuttgart : participation de Marco Gernt à la direction de chantier pour ATELIER BRÜCKNER, lors de la rénovation, transformation et extension du lieu culturel et événementiel.

Rénovation, transformation et extension d'une ancienne remise à locomotives en centre culturel et événementiel
Une ancienne remise à locomotives a été rénovée, transformée et agrandie pour devenir un lieu culturel et événementiel. Marco Gernt a participé à la direction de chantier pour ATELIER BRÜCKNER.

ATELIER BRÜCKNER



Wagenhallen Stuttgart 02



Wagenhallen Stuttgart 01

---

**12** / RÉFÉRENCES

# IlmenauGarten Bootshaus

Lunebourg · 2017

**Prestation : préparation de la consultation des entreprises**



IlmenauGarten Bootshaus à Lunebourg 01

IlmenauGarten Bootshaus à Lunebourg : préparation de la consultation des entreprises par Marco Gernt pour Schulte Bauregie. Un projet résidentiel de 28 appartements en copropriété.
Logements haut de gamme dans un nouvel emplacement privilégié de Lunebourg : 28 appartements en copropriété et environ 3 000 $m^2$ habitables
Le Bootshaus d'IlmenauGarten comprend 28 appartements en copropriété, pour environ 3 000 mètres carrés de surface habitable. Marco Gernt a contribué à ce projet résidentiel à Lunebourg en préparant la consultation des entreprises pour Schulte Bauregie.

Schulte Bauregie GmbH

---

**13** / RÉFÉRENCES

# Neue Mitte Altona, Block 02

Hambourg-Altona · 2016

**Prestation : préparation de la consultation des entreprises**



Neue Mitte Altona, Block 02 à Hambourg 01

Neue Mitte Altona, Block 02 à Hambourg : préparation de la consultation des entreprises par Marco Gernt pour Huke-Schubert Berge Architekten. Un aperçu de la construction résidentielle.
Transformation d'une ancienne gare de marchandises en quartier tourné vers l'avenir, avec environ 3 100 $m^2$ habitables
Un nouveau quartier a été créé sur le site de l'ancienne gare de marchandises d'Altona. Pour le Block 02, avec environ 3 100 mètres carrés de surface habitable, Marco Gernt a préparé la consultation des entreprises pour Huke-Schubert Berge Architekten.

Huke-Schubert Berge Architekten PartG mbB

# Bauhaus Museum

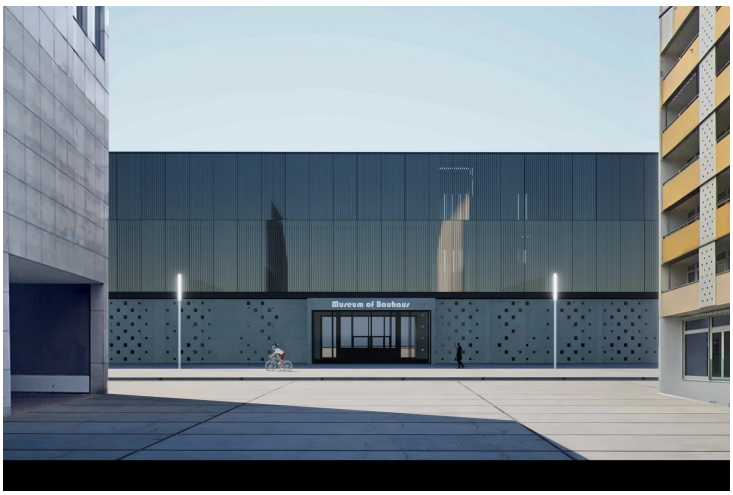
Dessau-Roßlau · 2015

**Prestation : conception**




Rendu MGA : perspective du projet de concours pour le musée du Bauhaus, avec une façade articulée et son entrée.

Bauhaus Museum Dessau : proposition de concours de 2015 du cabinet Marco Gernt Architekten. Aperçu du travail de conception pour le concours international.
Concours international de réalisation, ouvert, en deux phases selon les RPW 2013. Organisateurs : Stiftung Bauhaus Dessau, représentée par sa directrice et administratrice Dr. Claudia Perren, et ville de Dessau-Roßlau, représentée par le maire Peter Kuras
Projet de concours pour le Bauhaus Museum à Dessau, dans le cadre d'une procédure internationale ouverte en deux phases.




Rendu MGA : vue de face du projet de concours pour le musée du Bauhaus, avec une entrée en retrait.

---

**15** / RÉFÉRENCES

# Autostadt [VW] : cinéma panoramique

Wolfsburg · 2015

**Prestation : direction de chantier**




Cinéma panoramique Autostadt VW à Wolfsburg 01

Cinéma panoramique de l'Autostadt à Wolfsburg : direction de chantier par Marco Gernt pour Morese Architekten, avec écran LED incurvé et nouvelle acoustique intérieure.
Transformation pour l'installation d'un écran LED incurvé et d'un son spatialisé par synthèse de champ sonore, avec possibilité d'utilisation comme salle de danse à l'Autostadt

La transformation du cinéma panoramique associe architecture, écran LED incurvé et son spatialisé. L'espace peut également servir de salle de danse. Marco Gernt a assuré la direction de chantier pour Morese Architekten.

MORESE ARCHITEKTEN



Cinéma panoramique Autostadt VW à Wolfsburg 04



Cinéma panoramique Autostadt VW à Wolfsburg 03



Cinéma panoramique Autostadt VW à Wolfsburg 02

# Autostadt [VW] : différents projets

Wolfsburg · 2014

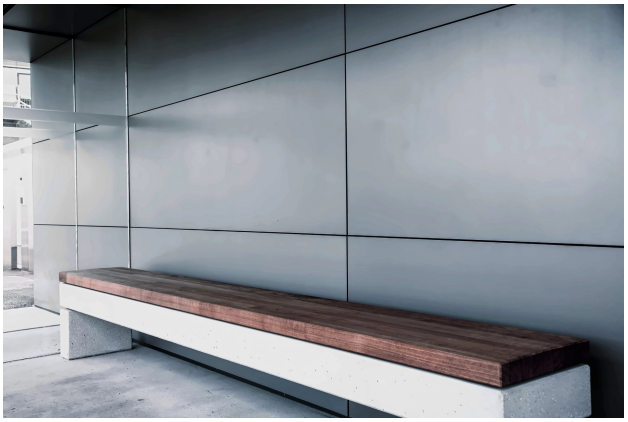
**Prestation : direction de chantier**



Abri de navette Autostadt Wolfsburg 01

Autostadt Wolfsburg : direction de chantier par Marco Gernt pour Morese Architekten sur différentes transformations et extensions, de la restauration aux espaces de service.
Contrôle qualité de l'entrée du Ritz-Carlton, optimisation du contrôle d'accès, nouvel abri « Shuttle », Kollerachse, Krügerweg, transformation du service du personnel au ServiceHaus, Metropol Concept Store, optimisation du restaurant La Coccinella
Les différents projets de l'Autostadt concernaient les entrées, les parcours et les espaces de service, ainsi que la restauration et le commerce. Marco Gernt a assuré des missions de direction de chantier pour Morese Architekten.

MORESE ARCHITEKTEN



Abri de navette Autostadt Wolfsburg 03



Abri de navette Autostadt Wolfsburg 02



Autostadt Wolfsburg La Coccinella 01

# Maison de deux logements « Am Elbpavillion »

Dessau-Roßlau, Ziebigk · 2012

**Prestation : conception**



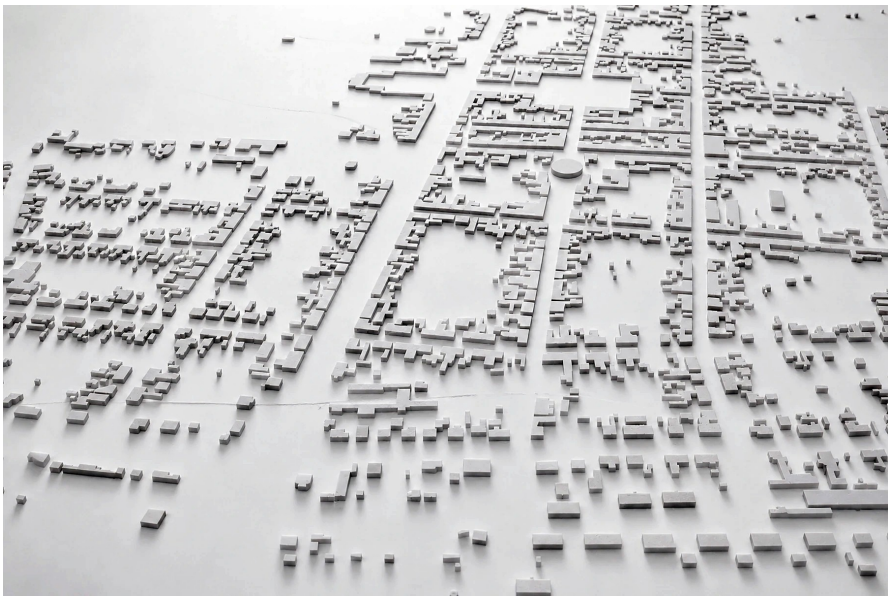
Maison de deux logements Am Elbpavillion à Dessau 01

Projet résidentiel à Dessau-Roßlau pour gaudlarchitekten. Une maison de deux logements près de l'Elbe, avec une conception inspirée du Bauhaus.
Maison de deux logements au bord de l'Elbe, avec une conception inspirée du Bauhaus
Le projet de maison de deux logements au bord de l'Elbe s'inspire du Bauhaus. La conception a été réalisée pour gaudlarchitekten.

# * Plan directeur d'Oranienbaum

Oranienbaum · 2008

**Prestations : concept et réalisation de maquettes**



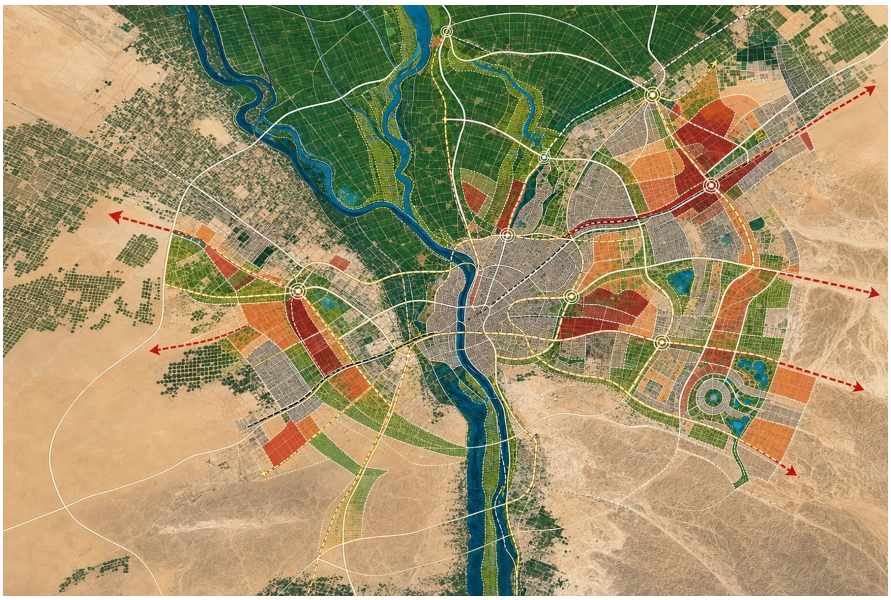
Vue en plongée de la maquette urbaine du schéma directeur d'Oranienbaum.

Plan directeur d'Oranienbaum : contribution de Marco Gernt au concept d'une étude urbaine en coopération avec la ville et l'université de Wageningen.
Projet d'étude pour une vision urbaine et des orientations de développement
Le plan directeur étudie les perspectives de développement urbain d'Oranienbaum. Ce projet d'étude s'inscrit dans le travail de Prof. Andrea Haase, en coopération avec l'université de Wageningen et la ville d'Oranienbaum. La contribution de Marco Gernt portait sur le concept et la réalisation de la maquette urbaine.

# Vision de développement urbain du Caire

Le Caire · 2006

**Prestation : accompagnement spécialisé**



Plan conceptuel du Caire avec un fleuve, des zones colorées et un réseau de lignes.

Vision de développement urbain du Caire : accompagnement par Marco Gernt d'une étude sur les usages locaux de l'espace. Aperçu de l'enseignement de l'urbanisme.
Concepts accompagnant l'évolution des usages locaux de l'espace
La vision de développement urbain du Caire étudie l'évolution progressive des usages existants de l'espace. Marco Gernt a apporté un soutien spécialisé au travail conceptuel de Prof. Andrea Haase.

# Lutherstadt Wittenberg

Lutherstadt Wittenberg




Réseau viaire du centre de Wittenberg près de l'Elbe, coloré en cinq classes selon l'intégration spatiale NAIN dans un rayon de 800 mètres

Space Syntax pour Wittenberg : MGA associe réseau viaire, modèle urbain et services accessibles dans une recherche en cours sur des questions concrètes de développement.
Space Syntax, modèle urbain et accessibilité
Wittenberg se comprend à travers ses lieux, ses services accessibles et ses relations spatiales, qui font émerger des questions concrètes de développement. Marco Gernt Architekten crée à cette fin un environnement de recherche ouvert à l'exploration publique. Le travail se poursuit. État d'avancement : octobre 2026.

## Étudier ensemble parcours, destinations et relief

Notre prestation associe une analyse Space Syntax du réseau viaire à des données officielles sur les bâtiments et le relief et à des services recensés publiquement. Integration et Choice décrivent les relations spatiales dans le réseau. L'étude d'accessibilité complète cette approche par les trajets vers des destinations concrètes et l'influence des pentes.

Le modèle urbain permet d'explorer les bâtiments et les espaces ouverts. Dans le centre historique et d'autres quartiers, les relations spatiales peuvent être étudiées et de nouvelles liaisons possibles comparées sous forme de scénarios explicitement identifiés.

## La recherche fait émerger des questions de développement

Où les services existants se complètent-ils ? Où un détour complique-t-il l'accès ? Quelle liaison mérite une étude sur place ? L'analyse aide à sélectionner ces questions. Les indicateurs du réseau ne sont pas des comptages de visiteurs ; le relief, l'exhaustivité des données et les accès réels limitent leur portée. Les observations de terrain doivent vérifier les hypothèses du modèle avant d'en tirer des décisions de conception ou d'investissement.

MGA peut adapter cette approche à d'autres villes à partir d'un réseau viaire documenté, de services locaux et de missions concrètes dans le tissu existant. Il en résulte des bases compréhensibles pour le développement urbain et l'architecture.

## Explorer l'étude

- Recherche urbaine à Wittenberg
- Analyse spatiale du centre historique
- Horizons temporels : état existant et évolutions possibles

## Données et crédits des images

La carte montre l'intégration spatiale du réseau viaire de Wittenberg : NAIN avec un rayon de 800 mètres. Les cinq classes de couleur utilisent les limites des quintiles à l'échelle de la ville, d'une intégration faible à plus élevée. L'Elbe et les noms de lieux permettent de se repérer. Dates des données : réseau viaire, 6 mai 2026 ; cours d'eau, 6 octobre 2026. Calcul : Marco Gernt Architekten, 6 octobre 2026. Cartographie : Marco Gernt Architekten, 9 octobre 2026. Voies et cours d'eau : © Contributeurs OpenStreetMap, ODbL. Limite du territoire communal : © GeoBasis-DE / LVermGeo ST, Licence de données Allemagne, attribution, version 2.0. Une intégration plus élevée n'est ni un comptage de visiteurs ni une prévision d'investissement.

Le réseau viaire analysé et les services recensés publiquement reposent sur OpenStreetMap : © Contributeurs OpenStreetMap, ODbL. Les sources officielles du relief et des statistiques, ainsi que leurs dates, figurent dans les représentations correspondantes. Recherche historique et données actuelles sont distinguées.