

## Gerichtspratz-Areal, Uster

### Baustellendokumentation mit CraneCam



📍 Uster, Schweiz  
👤 Halter AG, Gesamtleistungen  
🕒 2023-2024

#### Leistungen

- ◆ Beratung für die Umsetzung der optimalen Baustellendokumentation
- ◆ Planung, Bewilligung, Installation & Einmessen von Passpunkten
- ◆ Installation TEDAMOS CraneCam mittels 3 Kameras auf 1 Kran
- ◆ Visualisierung im TEDAMOS Web

#### Technologien

- ◆ CraneCam-Lösung
- ◆ TEDAMOS Web, passwortgeschütztes Kundenportal mit 24/7-Zugriff

Die Überbauung bildet ein neues Zentrum auf einer Fläche von rund 4'000 m<sup>2</sup>. Das Gebiet beim Bahnhof Uster stellt gleichzeitig eine Verdichtung des Stadtzentrums dar. In der ersten Etappe werden 3 Häuser mit unterschiedlichen Volumen und Höhen gebaut, die durch einen Sockel verbunden sind.

Die Seewarte AG baut einen Teil der Wohnungen als flexible innovative Kleinwohnungen nach dem Konzept MOVEment aus. Die Zentrumsüberbauung wird nach dem Standard «Nachhaltiges Bauen Schweiz (SNBS)» zertifiziert.

Die Rohbauzeit von rund 12 Monaten wurde dank der TEDAMOS CraneCam-Lösung systematisch dokumentiert. Mittels 3 CraneCams auf dem Baukran wurde das ganze Baufeld täglich dokumentiert. Weiter wurden die Pläne für TEDAMOS Web aufbereitet, damit sie für den täglichen SOLL-IST-Vergleich genutzt werden konnten.