

Dokumentation und Stückliste **Modellsatz "Dienstgebäude"**

(Konstruiert für die Anlage "Historisches Ostkreuz")

Zwischen dem **Gleichrichterwerk** (AF1427_TREND bzw. AF100027_VORA) und den Brücken der **Südkurve** (AF1413_TREND bzw. AF100013_VORA) befindet sich ein Gebäude, dass - verdeckt durch dichten Baumbestand - jahrelang einen optischen Dornröschenschlaf gehalten hat.



(Luftbild mit freundlicher Genehmigung der [AEROWEST GmbH](#))

Es handelt sich ausweislich eines Lageplans aus dem Jahre 1925 um ein Dienstgebäude der damals selbständigen Dienststelle OSTKREUZ.

Im Rahmen der Umbauten zum "modernen" Ostkreuz wurde der um das Gebäude herum befindliche Baumbestand stark ausgedünnt; und so konnte Klaus Dolling, Erfurt, anlässlich eines Orts-termin in Sachen Gleichrichterwerk "en passant" zwei Fotos schießen, die ich zu der nachstehend abgebildeten Gesamtseitenansicht zusammenmontiert habe.



Das Vorbild in ziemlich verfallstem Zustand.



OK_XIV_DienstGeb_1_AF1 Das vom Grundriss her symmetrische Gebäude weist an den Stirnseiten außer im halbkugelförmigen Erker (fürs Treppenhaus) keine Fenster auf.



OK_XIV_DienstGeb_1_AF1 bei Nacht



Variationen des Gebäudes: **OK_XIV_DienstGeb_2_AF1** wie **OK_XIV_DienstGeb_1_AF1** , aber mit Fenstern in den Stirnseiten; individuelle Rauchausstattung.



OK_XIV_DienstGeb_2_AF1 bei Nacht



OK_XIV_DienstGeb_3_AF1 Gebäude mit bündiger Haustüre und kleinem Vorsatzerker in symmetrischem Grundriss; individuelle Rauchausrüstung; auch gut verwendbar z.B. als Verwaltungssitzung einer Firma aus der Gründerzeit.



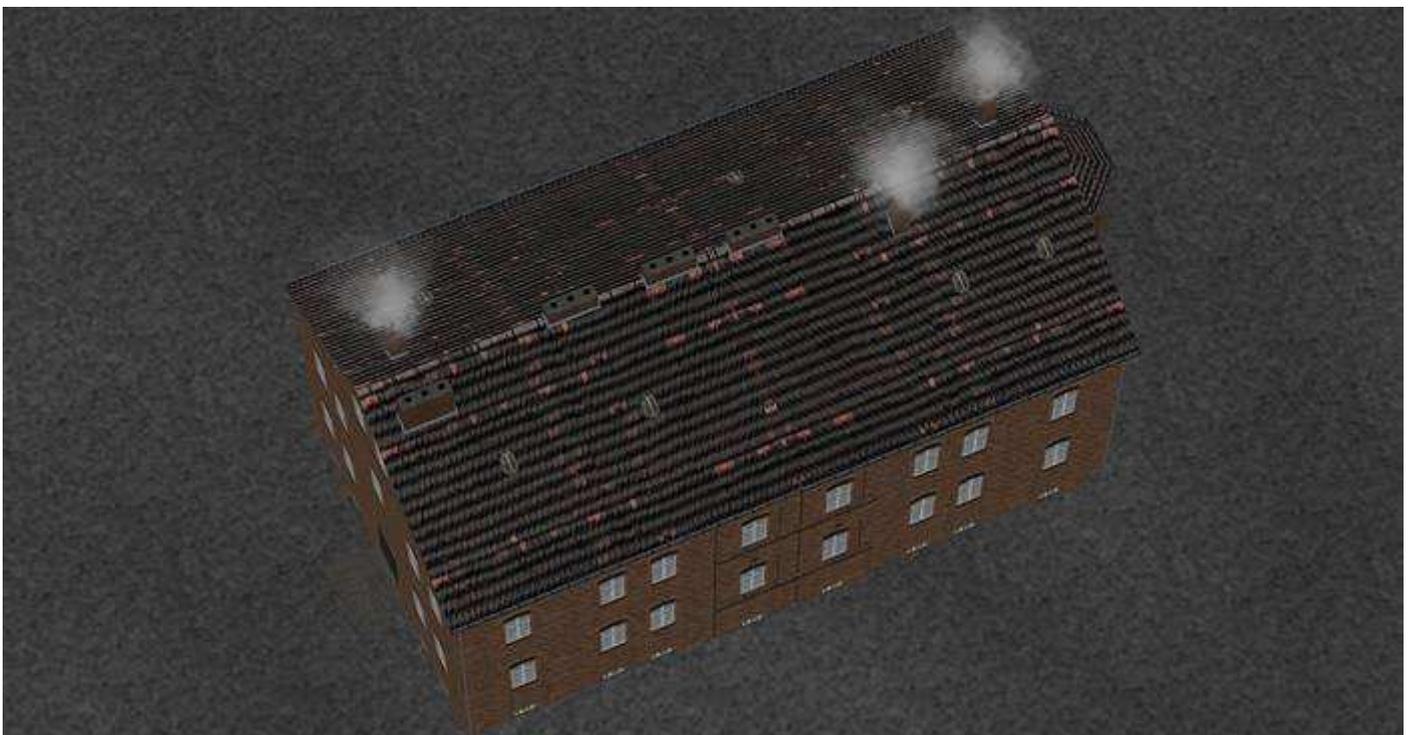
OK_XIV_DienstGeb_3_AF1 bei Nacht



OK_XIV_DienstGeb_4_AF1 Gebäude mit Vollfensterausstattung der Fronten in symmetrischem Grundriss; individuell aktivierter Rauchfunktion; auch gut verwendbar z.B. als (Beamten-) Wohnhaus um 1900 und später.



OK_XIV_DienstGeb_4_AF1 bei Nacht



OK_XIV_DienstGeb_5_AF1 Dienstgebäude mit je einer Front wie **OK_XIV_DienstGeb_2_AF1** und **OK_XIV_DienstGeb_4_AF1**; individuelle Rauchausstattung.



OK_XIV_DienstGeb_5_AF1 bei Nacht

Die Modelle werden installiert nach Ressourcen\Immobilien\Ostkreuz und sind zu finden unter Ressourcen\Immobilien\Andere.

Jedes der fünf Gebäude verwendet unterschiedliche Schornsteine für die Rauchfunktion, die ich jeweils auf eine Auswahl beschränkt habe, um die Framerate nicht zu stark zu drücken **Individuelle Anpassungen sind selbstverständlich freigestellt.**

Dazu die Koordinaten (bei um 180 ° gedrehten Häusern sinngemäß):

Dreizügige Schornsteine	x - 166 / - 120 / - 74	y 0	z 1200
	x + 74 / + 120 / + 166	y 0	z 1200
	x + 354 / + 400 / + 446	y 0	z 1200
	x + 804 / + 850 / + 896	y + 100	z 1200
Einzügige Schornsteine	x - 850	y - 100	z 1240
	x - 500	y + 100	z 1240
	x - 850	y - 100	z 1240

Ich danke

- **Klaus Hamscher** für die Anregung zum Bau,
- **Klaus Dolling** für Recherche, Fotos und Test.

Viel Freude mit den Modellen wünscht

Achim Fricke

AF 1

Hier noch zwei Fotos von **OK_XIV_DienstGeb_1_AF1** aus dem Einsatz in der entstehenden Anlage "Historisches Ostkreuz":



OK_XIV_DienstGeb_1_AF1 an seinem Platz vor den Südkurvenbrücken (Foto: Klaus Hamscher)



OK_XIV_DienstGeb_1_AF1 in anderer Perspektive (Foto: Klaus Dolling)