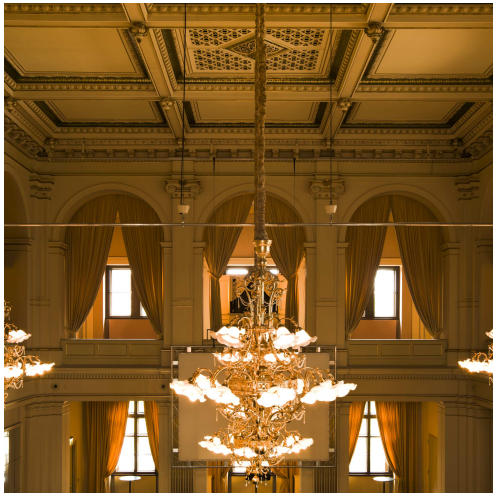


# MECKLENBURGISCHES STAATSTHEATER, SCHWERIN



## Bauvorhaben

Mecklenburgisches  
Staatstheater, Schwerin

## Bauherr

Landeshauptstadt Schwerin

## Architekt

STADT+HAUS GmbH & Co. KG  
MKK Architekten

## Leistungen unseres Büros

Risskartierung

## Bearbeiter

Thomas Paschka  
Jens Wendelborn  
Sebastian Apitz

## Fertigstellung

2010



## Statisch-konstruktive Baubeschreibung

Das Theater ist auf Einzel- und Streifenfundamenten aus Feldsteinpackungen gegründet, welche auf einer Holzpfahlgruppe abgesetzt sind. Der darüber befindliche Mauerwerksbau weist in fast allen Bereichen immer wieder Risse auf. Begründet sind diese Risse in dem Zusammenwirken dieser Bauweise mit dem Straßenverkehr, der dynamische Lasten (Schwingungen) einträgt. Die Risse wurden bauabschnittsweise (Theaterfoyer, Außenfassade) kartiert und saniert. Je nach Rissart und -größe kamen Spiralanker, eingeschlitzte Gewindestangen oder Klammern zum Einsatz.

