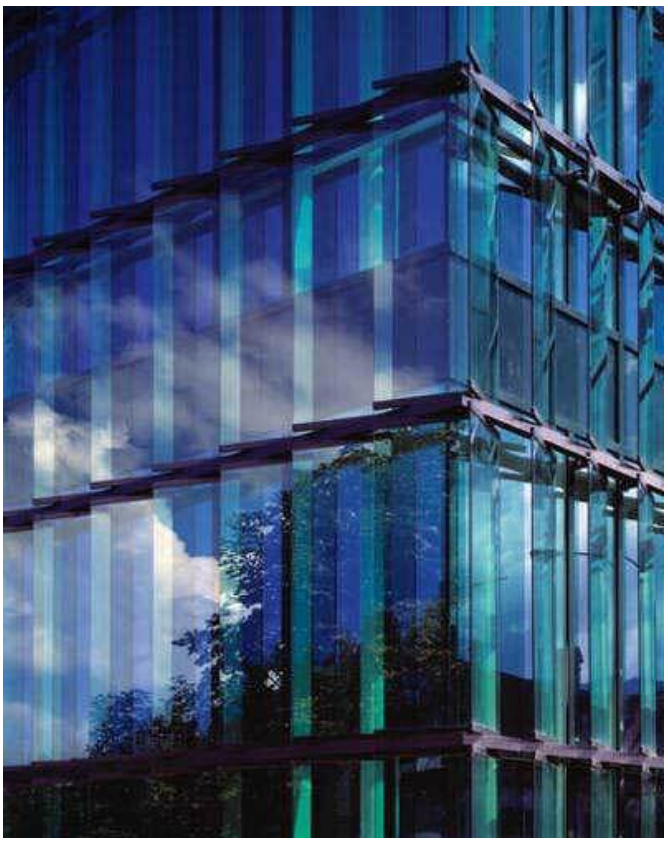


© Eduard Hueber

IT Data Center Zumtobel AG

Schmelzhütterstrasse 26
6850 Dornbirn, Österreich

ARCHITEKTUR
Baumschlager Eberle Architekten

BAUHERRSCHAFT
Zumtobel AG

TRAGWERKSPLANUNG
Moosbrugger Ingenieure

FERTIGSTELLUNG
2002

SAMMLUNG
Architekturzentrum Wien

PUBLIKATIONSDATUM
21. Februar 2004

Den Facettenreichtum des Lichts in der Firmenarchitektur zum Ausdruck zu bringen, ist der Zumtobel AG in Dornbirn mit diesem kristallinen Bauwerk geglückt. Die schuppige Glashaut des IT Data Centers schillert in nuancenreichen Grüntönen, je nach Blickwinkel und Lichteinfall erscheint der mit einer zweischaligen Glasfassade umhüllte Baukörper entweder völlig durchlässig oder nahezu opak. Das Rechenzentrum setzt auf dem seit den 1960er Jahren gewachsenen Werksgelände (Baumschlager & Eberle haben hier schon zuvor bauliche Spuren hinterlassen) ein prägnantes und entwicklungsfähiges städtebauliches Zeichen.

Hinter der thermischen Haut (die raumhohe Verglasung besitzt öffenbare Fensterflügel, die grün eingefärbten Sonnenschutzlamellen davor sorgen dank aktiver Bauteilkühlung und kontrollierter Gebäudelüftung für ein angenehmes Raumklima) sind auf drei Geschoßen die Büros angeordnet, das eigentliche Rechenzentrum ist in einer zweigeschoßigen Stahlbeton-Wanne unterirdisch bestens geschützt. Eine flache, einfach geknickte Rampe führt zum Haupteingang hinauf, der aus sicherheitstechnischen Gründen etwas über dem 00-Niveau liegt. Ein schlanker, sich fast über die gesamte Gebäudelänge erstreckender Erschließungskern übernimmt grosse Teile der Traglasten, sodass die Büroflächen nur durch schlanke Stützen rhythmisiert werden und ihre „ausbaufähige“ Nutzungsneutralität nicht einbüssen. (Text: Gabriele Kaiser, 18.02.2004)



© Eduard Hueber



© Eduard Hueber



© Eduard Hueber

IT Data Center Zumtobel AG

DATENBLATT

Architektur: Baumschlager Eberle Architekten (Dietmar Eberle, Carlo Baumschlager)
Mitarbeit Architektur: Oliver Baldauf (PL), Christine Mayr
Bauherrschaft: Zumtobel AG
Tragwerksplanung: Moosbrugger Ingenieure
Fotografie: Eduard Hueber

Maßnahme: Neubau
Funktion: Büro und Verwaltung

Planung: 2001
Ausführung: 2001 - 2002

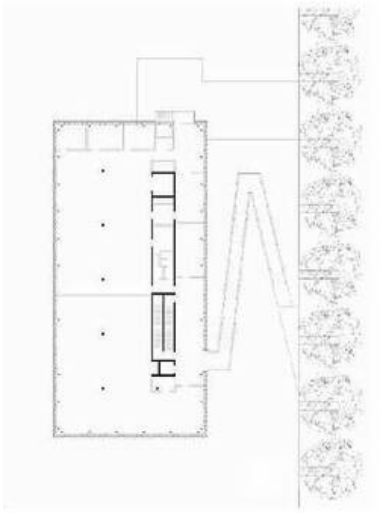
PUBLIKATIONEN

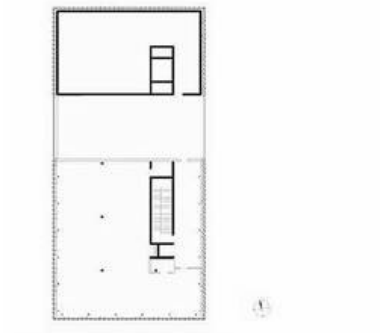
Liesbeth Waechter-Böhm: Baumschlager & Eberle Bauten und Projekte / Buildings and Projects 1996 - 2002, SpringerWienNewYork, Wien 2003.

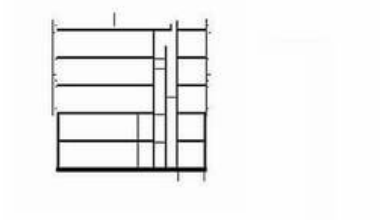


ned_plan/19584/large.jpg

IT Data Center Zumtobel AG







Projektplan