Das ETH-Rechenzentrum, Zürich; erste Etappe : Architekt Prof. Walter Custer

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art**

Band (Jahr): **58 (1971)**

Heft 5: **Bauten für die Wissenschaft**

PDF erstellt am: **30.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-45017

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Das ETH-Rechenzentrum, Zürich; erste Etappe

Architekt: Prof. Walter Custer BSA/SIA, Zürich
Mitarbeiter: L. Fromer, F. Dinner, R. Hungerbühler
Ingenieur: H. Lechner SIA
1970
Photos: 6, 8, 9 Yolande Custer, Zürich; 7 Georg Stärk

1–5
Dachgeschoß, Normalgeschoß, Galeriegeschoß, Eingangsgeschoß und Schnitt des Rechenzentrums der ETH Zürich

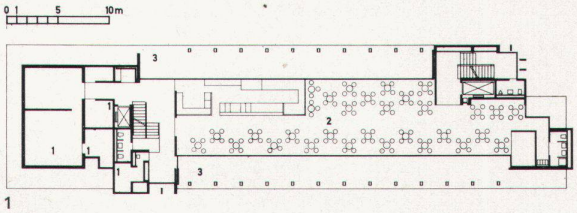
1–5
Etage sous toiture, étage normal, niveau galerie, niveau d'entrée et coupe du Centre de calcul électronique de l'EPF Zurich

1–5
Top floor, standard floor, gallery floor, entrance floor and section of the computer centre of the Swiss Federal Institute of Technology, Zurich

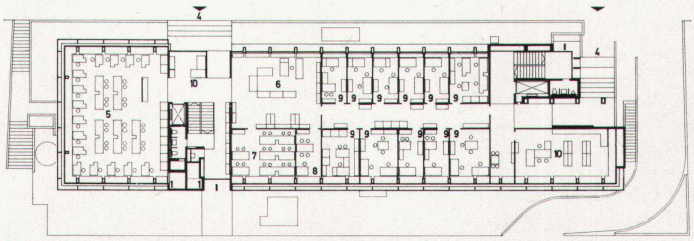
A Erholungsraum
B Angewandte Mathematik
C Institut für Operations Research
D Rechenzentrum
E Kundenbetrieb
F Kundenbetrieb, Computerräume
G Installationen

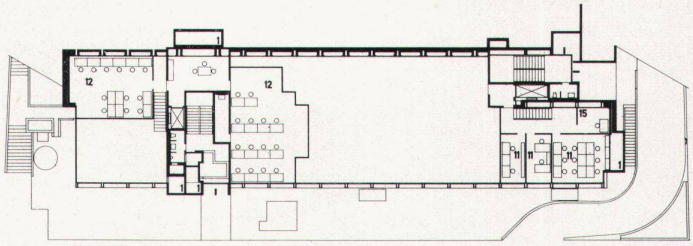
A *Salle récréative*
B *Mathématiques appliquées*
C *Institut de recherche opérationnelle*
D *Centre de calcul électronique*
E *Service clients*
F *Service clients, locaux abritant les ordinateurs*
G *Installations*

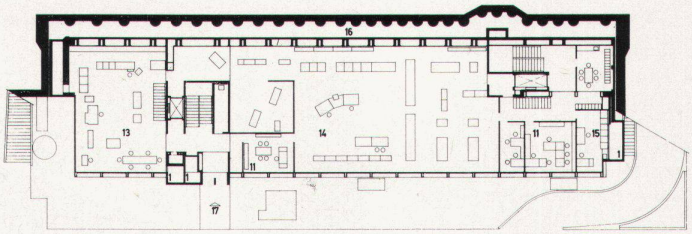
A Lounge
B Applied mathematics
C Institute for Operation Research
D Computer centre
E Customer operations
F Customer operations, computer rooms
G Installations



1

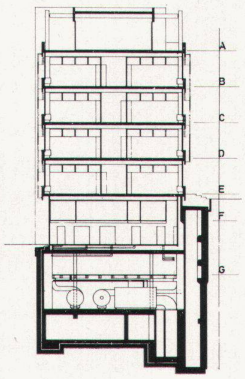

2


3


4

1 Installationsräume
2 Erholungsraum
3 Dachterrasse
4 Eingang
5 Kundenbetrieb, Locherraum
6 Kundenbetrieb, Programmeingabe
7 Kundenraum
8 Kundenberatung
9 Büro
10 Hauswart, Auskunft
11 Operateure
12 Galerie Kundenbetrieb
13 Kleiner Computerraum
14 Großer Computerraum
15 Werkstatt Computerfirma
16 Kontrollgang Erdbau
17 Nebeneingang

1 *Locaux d'installation*
2 *Salle récréative*
3 *Toit-terrasse*
4 *Entrée*
5 *Service clients, local de perforation*
6 *Service clients, entrée programmes*
7 *Local clients*
8 *Service de consultation*
9 *Bureau*
10 *Concierge, renseignements*
11 *Opérateurs*
12 *Galerie destinée aux clients*
13 *Ordinateurs, petit local*
14 *Ordinateur, grand local*
15 *Service d'entretien des ordinateurs*
16 *Passage de contrôle*
17 *Entrée latérale*



5

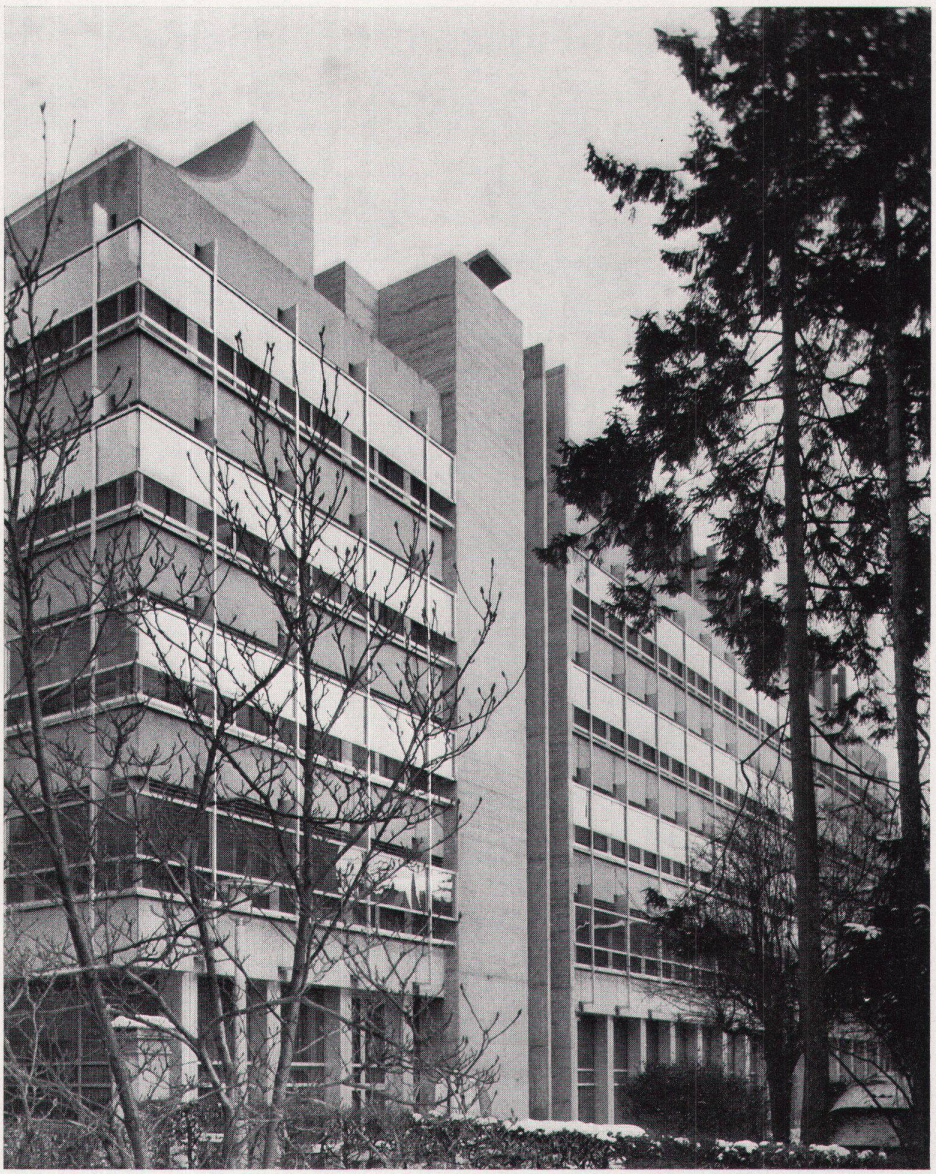
6

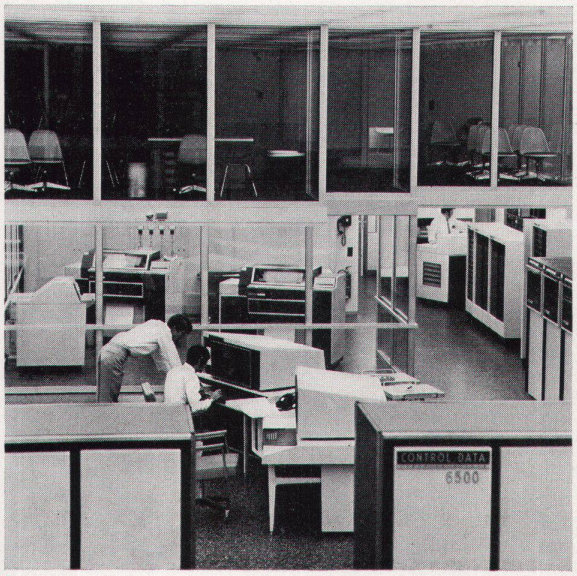
6
Lochkartenraum
7
Über den massiven Brüstungsbändern ist ein Band aus vorgehängtem Sonnenschutzglas in Aluminiumrahmen
8, 9
Im Erdgeschoß befindet sich der Computerraum mit Besuchergalerie

6
Salle de perforation
7
Devant les allèges massives des fenêtres est suspendue une bande-rideau de verre antisolaire montée dans un cadre en aluminium
8, 9
Au rez-de-chaussée se trouve la salle abritant les ordinateurs, avec galerie pour visiteurs

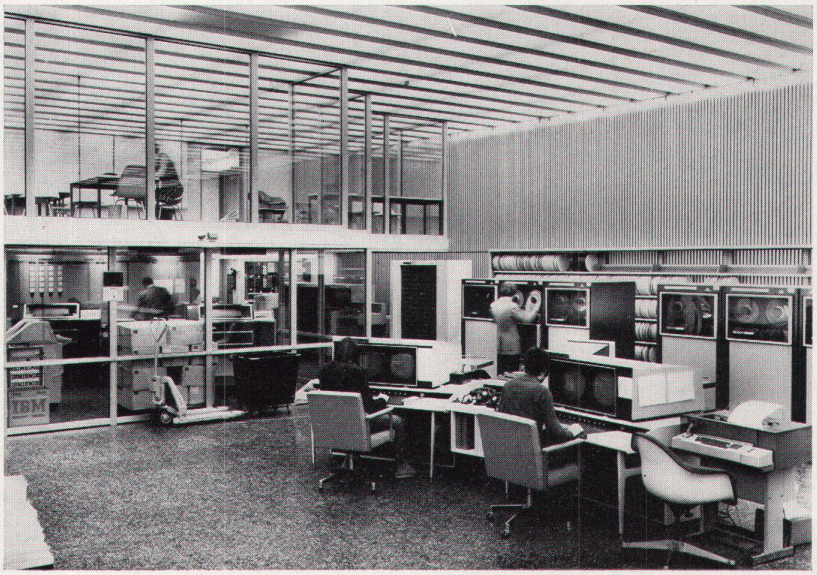
6
Punch-card room
7
Above the solid parapet strips there is a curtain-wall-suspended glass sunbreak framed in aluminium
8, 9
On the ground floor is the computer room with visitors' gallery

1 Technical installations room
2 Lounge
3 Roof terrace
4 Entrance
5 Customer operations, punch room
6 Customer operations, programming
7 Customers
8 Customer consultation
9 Office
10 Caretaker, information
11 Operators
12 Gallery, customer operations
13 Small computer room
14 Large computer room
15 Workshop of computer firm
16 Inspection corridor, basement
17 Side entrance


7



8



9