

**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

**Band:** 85 (1987)

**Heft:** 6

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 11.03.2025

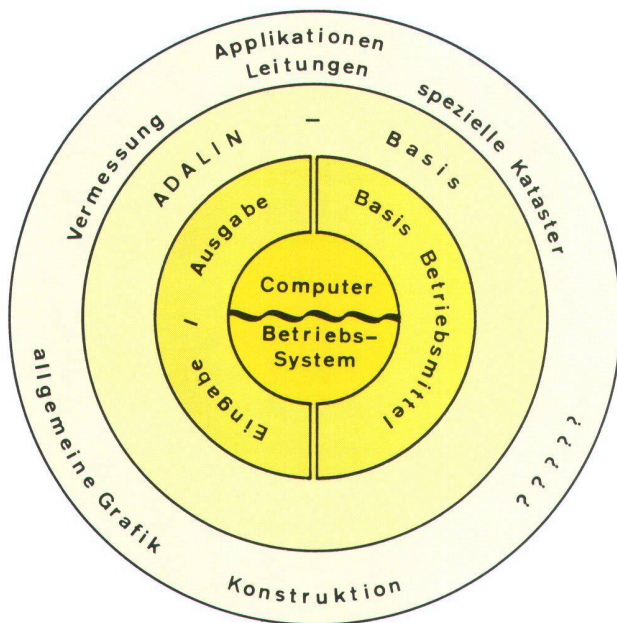
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# ADALIN

Früher wurden viele Probleme mit weitgehend analogen Mitteln gelöst. Überschaubare Pläne und Skizzen standen dabei im Vordergrund.

In den letzten 20 Jahren wurden diese grafischen Methoden weitgehend geopfert, um die Rechen-, Speicher- und Kontrollmöglichkeiten des Computers nutzen zu können. Die Produktion und Bearbeitung riesiger unüberschaubarer Zahlenberge war dazu nötig.

**ADALIN** vereinigt nun die Vorzüge der analogen und der digitalen Bearbeitung. Es ist ein Werkzeug, das im interaktiven, grafischen Dialog mit dem Computer die geforderte Qualität garantiert.



**ADALIN** ist ein interaktiv-grafisches Programmsystem für die Bearbeitung von geometrischen Objekten mit administrativen Attributen.

**ADALIN** garantiert die effiziente und korrekte Erfassung und Bearbeitung von Werkleitungsnetzen, Zonenplänen, Grundstücksnetzen und weiteren Informationsebenen.

**ADALIN** ist nicht einfach ein grafisches System, sondern ein System, das die volle Logik der Daten umfasst, jedoch eine grafische Schnittstelle anbietet.

**ADALIN** ist damit sehr benutzerfreundlich. Es ist nach wenigen Stunden Einführung produktiv einsetzbar.

**ADALIN** bietet im besonderen Werkzeuge für das Konstruieren, die Berechnung von Flächen, die Abfrage von Objekten über geometrische und administrative Eigenschaften.

**ADALIN** kann einfach auf die besonderen Bedürfnisse weiterer Anwendungen angepasst werden.

**ADALIN** ist nach den modernen Grundsätzen der Softwaretechnologie aufgebaut (streng modularer Aufbau, administrative Daten gemäss relationalem Modell, logische Devices, ...)

**ADALIN** kann dadurch ohne Änderung der Applikationsmodule an andere Peripheriegeräte angepasst werden.

**ADALIN** ist in MODULA2 geschrieben.

**ADALIN** ist auf HP 9000, Serie 300 und VAX VMS installiert.

## Vertrieb

Adasys AG

Kronenstrasse 38, 8006 Zürich  
Telefon 01 / 363 19 39

## Beratung

Sennhauser, Werner & Rauch AG

Bahnhofstrasse 2, 8952 Schlieren  
Telefon 01 / 730 18 44

## Betreuung