

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 auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 25.01.2026

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 Vorteile 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 Programm-
system für die Bearbeitung von geometrischen
Objekten mit administrativen Attributien.

ADALIN garantiert die effiziente und korrekte Erfas-
sung und Bearbeitung von Werkleitungs-
netzen, 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 pro-
duktiv einsetzbar.

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

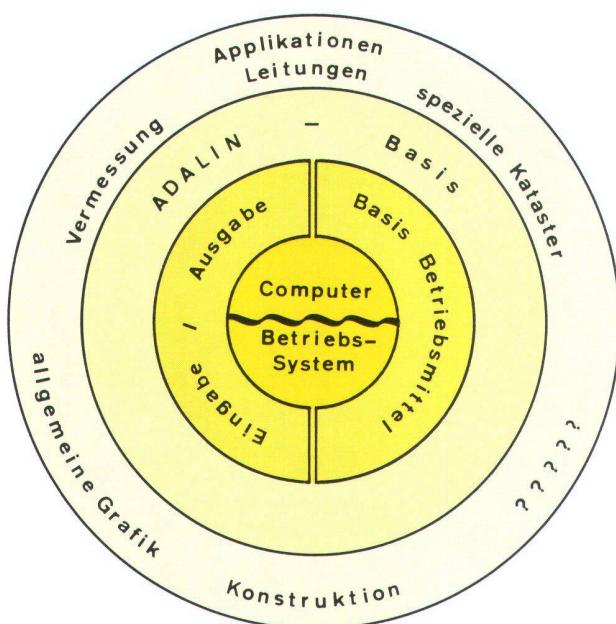
ADALIN kann einfach auf die besonderen Bedürf-
nisse weiterer Anwendungen angepasst
werden.

ADALIN ist nach den modernen Grundsätzen der
Softwaretechnologie aufgebaut (streng
modularer Aufbau, administrative Daten
gemäß relationalen Modell, logische De-
vices, ...)

ADALIN kann dadurch ohne Änderung der Applika-
tionsmodule 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