Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 99 (1981)

Heft: 10

Wettbewerbe

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: 28.11.2025

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

Laufende Wettbewerbe

| Veranstalter | Objekt: PW: Projektwettbewerb IW: Ideenwettbewerb | Teilnahmeberechtigung | Abgabe (Unterlagen- bezug) | SIA Heft Seite |
|--|--|--|---|------------------------------|
| Verein Schweizerischer Zement-, Kalk- und Gipsfabrikanten | Architekturpreis Beton 81, beispielhafte Werke aus Beton, Preisausschreiben | Einzelpersonen und Arbeitsgemeinschaften mit einem oder mehreren Objekten, ausgeführt in der Schweiz nach dem 1. Jan. 1974 (siehe Inserat in H. 48/1980, S. 8) | 16. März 81 | 48/1980 S. 8 (Inserat) |
| Kantonales Amt für Gewässerschutz Luzern, Baudepartement des Kantons Aargau, Abt. Gewässerschutz | Sanierung, Baldeggersee, Hallwilersee, Sempachersee, Ingenieur-Projektwett- bewerb | Ingenieur-Büros und Ingenieur-Gemeinschaften mit Geschäftssitz im Kanton Aargau oder im Kanton Luzern | | 18/1980 S. 459 |
| Service des Bâtiments de l'Etat de Vaud | Nouveau Tribunal Cantonal, PW | Architectes reconnus par le Conseil d'Etat Vaudois, domiciliés ou établis sur le territoire vaudois avant le premier janvier 1979 | | 44/1980 S. 1111 |
| Stadt Winterthur | Künstlerische Gestaltung beim Krankenheim Oberwinterthur | Künstler, die Bürger von Winterthur oder seit mindestens dem 1. Januar 1979 ansässig sind sowie auswärtige Künstler, die als Aktivmitglieder der Künstlergruppe Winterthur angehören | 10. April 81 | 51/52/1980 S. 1389 |
| Commune du Grand-Sacconnex | Salle communale de Grand-Sacconnex, PW | Architectes propriétaires d'un bureau ayant leur do- micile privé ou professionnel sur le territoire de la Commune de Grand-Sacconnex depuis une date an- térieure au 1 jan. 1979 | | 46/1980 S. 1156 |
| Reformierte Kirchgemeinde Baden | Kirchenzentrum in Nussbaumen/Obersig- genthal, PW | Architekten, die seit dem 1. Juni 1979 im Bezirk Baden ihren Wohn- oder Geschäftssitz haben | 30. April 80 (21. Nov. 80) | 46/1980 S. 1156 |
| Verein Aargauische Arbeitskolonie | Sanierung der Arbeitskolonie, PW | Alle seit mindestens dem 1. Januar 1980 im Kanton Aargau niedergelassenen Architekten (Wohn- und Geschäftssitz) | 30. April 81 (10. Nov. bis 12. Dez. 80) | 44/1980 S. 1111 |
| Gemeinde Trimmis GR | Erweiterung der Schulanlage, PW | Alle seit dem 1. Januar 1979 im Kanton Graubünden niedergelassenen (Wohn- und Geschäftssitz) Archi- tekten und solche mit Bürgerrecht im Kreis Fünf Dörfer | 1. Mai 1981 | 51/52/1980 S. 1389 |
| Stadt Thun | Überbauung Aarefeld-Bahnhofstrasse- Bahnhofplatz in Thun | Architekten und Planungsfachleute, die mindestens seit dem 1. Januar 1980 im Kanton Bern Wohn- oder Geschäftssitz haben oder in der Gemeinde Thun hei- matberechtigt sind. Studenten sind zugelassen (Siehe Art. 26 Ordnung 152) | 15. Mai 81 | 51/52/1980 S. 1389 |
| Gemeinderat Niedererlinsbach SO | Gemeindehaus Niedererlinsbach, PW | Fachleute, die seit dem 1. Januar 1979 in den Ge- meinden Niedererlinsbach, Obererlinsbach oder Er- linsbach ihren Wohn- oder Geschäftssitz haben | 29. Mai 81 | 6/1981 S. 103 |
| Commune d'Auvernier | Salle polyvalente et locaux de protection civile, PW | Architectes ayant pris leur domicile professionnel ou privé dans les communes des districts de Neuchâtel ou de Beodry avant le 1er janvier 1980 et qui y séjour- nent actuellement (voir page 166) | 1er juin 81 (31 mars 81) | 8/1981 p. 166 |
| Commune de Lausanne VD | Hôtel d'Ouchy à Lausanne, PW | Architectes reconnus par le Conseil d'Etat vaudois, domicilies ou établis sur le territoire de la Commune de Lausanne avant le 1er Janvier 1980 | | 7/1981 S. 127 |
| Consorzio Casa per anziani, Sorengo | Casa per anziani, Sorengo, PW | Aperto a chi è iscritto all'albo OTIA ramo architettura ed è domiciliato o ha uno studio di architetto in uno dei comuni consorziati dal primo gennaio 1980 | 15. Juni 81 (16. Feb. 81) | 51/52/1980 S. 1389 |
| Gemeinderat von Wettingen ZH | Werkhof, Feuerwehrmagazin, Zivilschutzanlage, PW | Alle seit mindestens dem 1. Januar 1980 im Bezirk Baden niedergelassenen Architekten (Wohn- oder Geschäftssitz) | 26. Juni 81 (23. Feb. bis 20. März 81) | 7/1981 S. 127 |
| Parrochia di Giubiasco TI | Chiesa sussidiaria, Pedevilla, Giubiasco TI, PW | Membri dell'Ordine degli ingegnieri e architetti del Cantone Ticino (OTIA) ed iscritti al'ordine parte ar- chitettura prima del 1. gennaio 1981; professionisti attinenti del Cantone Ticino domiciliati in Svizzera ed aventi i requisiti che permetterebbero la loro iscri- zione all'OTIA parte architettura | 26 giugno 81 (6 marzo 81) | 5/1981 S. 77 |
| Gemeinderat Wettingen AG | Werkhof und Feuerwehrmagazin, Zivilschutzanlage in Wettingen, PW | Alle seit dem 1. Januar 1980 im Bezirk Baden niedergelassenen Architekten (Wohn- oder Geschäftssitz) | 26. Juni 81 (ab 23. Feb. 81) | folgt |
| Stadtrat von Luzern | Überführungsbauwerk am Kasernenplatz sowie Gestaltung der angrenzenden Gebäude und Aussenräume, IW | Alle im Kanton Luzern heimatberechtigten oder seit dem 1. Januar 1980 niedergelassenen (Wohn- oder Geschäftssitz) Architekten und Architekturstudenten | 3. Aug. 81 (30. Jan. 81) | 3/1981 S. 37 |

| INFORMATIONEN | | Schweizer | Ingenieur und Ar | chitekt 10/81 |
|---|--|---|--------------------------------|---------------------|
| Statdtrat von St. Gallen | Umbau und Erweiterung des Alten Museums in St. Gallen, PW | Architekten, die seit mindestens dem 1. Januar 1980 im Kanton St. Gallen niedergelassen sind (Wohnoder Geschäftssitz) | 10. Aug. 81 (30. Juni 81) | 7/1981 S. 127 |
| Baudepartement des Kantons Solothurn | Berufsbildungszentrum in Grenchen SO, PW | Alle im Kanton Solothurn heimatberichtigten oder seit mindestens dem 1. Januar 1980 niedergelassenen (Wohn- oder Geschäftssitz) Fachleute | 21. Aug. 81 (13. März 81) | 4/1981 S. 58 |
| Beamtenpensionskasse des Kantons Zug | Wohnüberbauung Weinrebenhalde, PW | Architekten mit Wohn- oder Geschäftssitz im Kanton Zug seit dem 1. Juli 1980 | 18. Sept. 81 (30. April 81) | 1/2/1981 S. 1409 |
| Commune de Chardonne | Concours de génie civil pour l'aménagement de l'entrée ouest du village, IW | Ingénieurs civils domiciliés ou établis dans le canton de Vaud avant 1981, titiulaires d'un diplôme d'une école polytechnique ou inscrits dans le Registre suis- se des ingénieurs, architectes et techniciens | 25 sept. 81 (27 mars 81) | 8/1981 p. 166 |

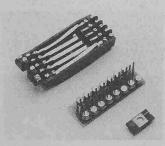
Wettbewerbsausstellungen

| Stadt Illnau-Effretikon | Ideenwettbewerb Verbesserung der Fuss- und Radwege | Reformierte Kirche Effretikon. 7. bis 22. März Mo bis Fr 19 bis 21 h, Sa 10 bis 17 h, So 10.30 bis 17 h | 10/1981 S. 210 |
|---|--|---|-------------------|
| Raiffeisenbank Erlinsbach in Niedererlinsbach | Projektwettbewerb Neubau Raiffeisenbank Erlinsbach | Schulhaus Niedererlinsbach. 13./18./20. März: 18 bis 20 h, 14./15./21./22. März: 10 bis 12 h, 16./17./19. März: 15 bis 18 h | |

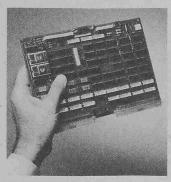
Aus Technik und Wirtschaft

Miconic - programmierbare Mikroprozessor-Steuerung für Aufzüge

Mit der Mikroprozessor-Steuerung Miconic stellt Schindler vollständig auf Halbleitersteuerungen um und bietet damit als erster Aufzugshersteller für alle Personen- und Lastenaufzüge modernste Voll-Elektronik. Bauherren und Planern eröffnen sich dadurch neue Perspektiven. Die Miconic-Technologie befähigt kleine Aufzugsanlagen zu Steuerungsleistungen, die bisher nur bei Hochleistungsanlagen



Drei Generationen von Steuerungseinheiten: Relais-Nachkriegsgeneration - Elektronik 1. Generation ab 1965 -Elektronik 2. Generation Miconic ab



Microcomputer für die Sammelsteuerung

geboten wurden. Software-Module, vielfältig kombinierbar, erlauben eine individuelle Lösung aller Steuerungsaufgaben auf kleinstem Raum ohne Zusätze zum Schaltgerät.

Die breite Einführung der serienreifen Miconic-Steuerung in Mikroprozessor-Technologie ist das jüngste Ergebnis der richtungsweisenden Forschung im Hause Schindler. Die neue Aufzugssteuerung ist von Dr. J. Schröder, Mitglied der Konzernleitung, anlässlich einer Presseorientierung in Ebikon vorgestellt worden. Damit stellt Europas grösster Aufzugsher-steller auf der ganzen Breite seines Aufzugssortimentes auf Halbleiter-Technik um. Zwar kennt Schindler schon seit Jahren die komfortablen Elektroniksteuerungen. Aus gründen eigneten sich diese jedoch nur für Hochleistungsaufzüge. Die Miconic eröffnet nun für die weitaus zahlreicheren Normalaufzüge völlig neue Per-

Wie lange man auf den Aufzug warten muss, hängt ganz von der Leistungsfähigkeit der Aufzugs-steuerung ab. Die *Miconic*-Steuerung ist eigentlich ein komplexer Prozessrechner, der das «Verkehrsaufkommen» im Gebäude laufend erfasst und die Aufzüge automatisch so dirigiert, dass alle Rufe mit minimalen Wartezeiten bedient und die bestehenden Transportkapazitäten optimal und energiesparend eingesetzt werden. Das verlangt von der Aufzugssteuerung unzählige Entscheidungen innert Sekundenbruchteilen. Was der Aufzug zu tun hat, ist im Instruktionsspeicher des Miconic-

Kurzmitteilungen

Gründung der Swissgas-Speicher Aktiengesellschaft

Am 1. Dezember 1980 wurde in Zürich die Swissgas-Speicher Aktiengesellschaft gegründet. Gründeraktionäre sind der Verband der Schweizerischen Gasindustrie, Zürich, welcher die schweizerischen Gasversorgungsunternehmen vertritt, und die Swissgas, Schweizerische Aktiengesellschaft für Erdgas, St. Gallen/Zürich, die zusammen mit den regionalen Gasgesellschaften die Beschaffung, den Transport und die Speicherung von Erdgas bearbeitet.

Zweck der neuen Gesellschaft bilden insbesondere die Erforschung von Speichermöglichkeiten für Erdgas sowie Projektie-

rung, Bau, Betrieb und Nutzung von Anlagen, welche zur Erhöhung der Sicherheit der schweizerischen Erdgasversorgung dienen.

Die schweizerische Gaswirtschaft war in den vergangenen Jahren bestrebt, Entscheidungsgrundlagen für Erdgas-Grossspeicher in Zusammenarbeit mit anderen Unternehmen der Energiewirtschaft zu erarbeiten. Sie will diese für die Landesversorgung mit Erdgas wichtige Aufgabe nunmehr im Rahmen der neugegründeten Swissgas-Spei-cher Aktiengesellschaft weiterführen.

Schaltgerätes festgehalten. Dieser lässt sich für jede Einsatzsituation des Aufzuges individuell programmieren.

Das Miconic-Schaltgerät ist wesentlich kompakter gebaut und viel leichter als die herkömmlichen Relaissteuerungen und erzeugt auch keine «Schaltgeräusche» mehr. Dennoch ist es nicht teurer in Herstellung, Einbau und Wartung, gewährleistet je-doch dank Eigenfertigung und Computerkontrolle eine höhere Zuverlässigkeit im Einsatz.

Die Programmierbarkeit des Miconic-Schaltgerätes ermöglicht neue Abläufe und eine weitergehende Automatisierung bei der Fertigung. So wird der Instruktionsspeicher am Computer-Terminal über eine Tastatur für die jeweilige Anwendung programmiert. Computer werden ebenfalls bei den Endkontrollen eingesetzt. Auf die neue Technik und die damit verbundenen Umstellungen ist das Personal sorgfältig vorbereitet worden.

Das Miconic-Schaltgerät lässt sich einfacher installieren und erleichtert dem Service-Mann die vorbeugende Wartung und allfällige Störungsbehebung. Die Mikroelektronik ist imstande, Fehler selbst zu erkennen und gibt über eingebaute Anzeigen jederzeit Aufschluss über den Betriebszustand der Auf-

Für die programmierbare Aufzugssteuerung Miconic waren erhebliche Investitionen in Entwicklung, Personalschulung und in neue Fertigungseinrichtungen notwendig. Damit bringt Schindler bessere Technik zum gleichen Preis auf den Markt, die Kunden und Aufzugsbenützern echte Vorteile bietet.

> Schindler Management AG 6030 Ebikon