

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 56 (1983)  
**Heft:** 1  
  
**Register:** Sach- und Autorenregister PIONIER 65. Jahrgang 1983

### **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:** 09.01.2026

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

## Sach- und Autorenregister PIONIER 56. Jahrgang 1983

Titel	Ausgabe	Seite	Titel	Ausgabe	Seite
<u>EDITORIAL</u>			Radarsysteme für Deutsche Bucht und Aussenweser	3	7
Aether-Jogging - eine Aufgabe für den EVU?	3	1	Teloc-2000-Fahrtenschreiber auf dem Advanced Passenger Train der British Rail	7-8	2
Bienvenue à Neuchâtel	4	1	Videotex für militärische Anwendungen	3	2
Bons voeux pour 1983	1	1	<u>TELECOMMUNICATIONS CIVILES</u>		
Heutige Jugend? Heutige Jugend!	2	1	1983: Année mondiale des communications (I)	1	5
Kommunikation - ein ele- mentares Bedürfnis	9	1	(II)	2	4
Neue PIONIER-Redaktion	7-8	1	Identification des navires-hôpitaux (I)	5	8
Politik	10	1	(II)	6	5
Profis	5	1	Le service militaire sans arme pour des raisons de conscience	5	10
Umfrage	11-12	1	L'identification des aéro- nefs sanitaires en période de conflit armé	3	4
Wechsel in der Redaktion des PIONIER	6	1	MIG et AFTT: un service aux tiers	7-8	5
<u>ZIVILE NACHRICHTENTECHNIK</u>			Radio Suisse International	10	8
Berlin 1983: Weltmarkt der Konsumelektronik	7-8	3	Volonté de défense et armée croupion	6	7
Chiffrierte Faksimile- übertragung	2	2	<u>EVU AKTUELL</u>		
Die Kurzwellen-Peiler- familie PA 010/PA 510	1	2	PIONIER-Umfrage	11-12	6
Ein Sprechfunkgerät für die Zukunft	6	2	Präsidentenkonferenz (deutsch/français)	11-12	5
Entscheid zur Einführung der Glasfasertechnik steht unmittelbar bevor	2	7	Tätigkeitsbericht 1982 des EVU (deutsch/français)	4	2
Kartenleser zu Telefon- apparat	9	2	Willkommen in Neuenburg	4	7
Kommunikation - ein Wirt- schaftszweig voller Chancen	10	3	<u>FREQUENZPROGNOSE</u>		
Neue Kurzwellenfunk- station SE-430	5	2	Januar 1983	1	7
Neue Funkempfangsstelle des Bundespresseamtes	5	7			

K 810

Titel	Ausgabe	Seite	Titel	Ausgabe	Seite
Februar 1983	2	8	Juni	6	4/15
März 1983	3	9	Juli/August	7-8	18
April 1983	4	12	September	9	19
Mai 1983	5	11	Oktober	10	10
Juni	6	9	November/Dezember	11-12	9
Juli/August 1983	7-8	11			
September 1983	9	12	<u>ASTT-Informazioni regionali</u>		
Oktober 1983	10	12	Januar	1	14
November/Dezember 1983	11-12	9	Februar	2	17
<u>SCHWEIZER ARMEE</u>			März	3	16
Aktueller Stand der Rüstungs- planung bei den Uebermitt- lungstruppen	9	4	April	4	14
Ausbau des Waffenplatzes Rothenthurm	2	6	Mai	5	14
Ausserdienstlicher Einsatz von Brieftauben	5	4	Juni	6	8
Die Schweizer Armee der Nachkriegszeit	4	10	Juli/August	7-8	17/18
Erfahrungen mit Sprech- funk im "EKF-Klima"	10	2	Oktober	10	5
Jahresrapport der Offiziere der Uebermittlungstruppen in Kloten (deutsch/français)	7-8	8	November/Dezember	11-12	10
Neues Regiment in Zug gegründet	7-8	6	<u>SCHWEIZ. VEREINIGUNG DER FELDTELEGRAFEN- OFFIZIERE UND UNTEROFFIZIERE</u>		
Wechsel in hohen Posten der Armee und des EMD	7-8	7	Januar	1	13
<u>ARMEE SUISSE</u>			Februar	2	17
La guerre navale: une question d'électronique	9	5	März	3	14
Interview de Monsieur le Conseiller fédéral G.-A. Chevallaz	11-12	2	Mai	5	13
"Die Brücken über die Saane"	11-12	3	Juni	6	14
<u>AUSLAENDISCHE ARMEEN</u>			Juli/August	7-8	16
Beträchtliche Fortschritte in der "Stealth"-Technologie	10	4	Oktober	10	4
Weltmacht ohne Generalstab	1	6	November/Dezember	11-12	8
<u>AFTT-Informations régionales</u>			<u>EVU-REGIONALJOURNAL</u>		
Januar	1	15	Januar	1	15
Februar	2	18	Februar	2	19
März	3	16	März	3	17
April	4	14	April	4	16
			Mai	5	15
			Juni	6	17
			Juli/August	7-8	20
			September	9	20
			Oktober	10	17
			November/Dezember	11-12	10
			<u>PANORAMA</u>		
			Ablieferung von neuen Schul- flugzeugen für die Armee	6	14
			Abschliessbare Schutzhaube für Tischgehäuse	6	13
			Aenderung der Truppenordnung	4	13
			Afghanistan soll russisches Sprungbrett werden	2	9
			Annäherung zwischen Belgrad und Moskau	2	14
			409 361 Armeeangehörige leiste- ten 12.8 Mio Tage Dienst	3	10

Titel	Ausgabe	Seite	Titel	Ausgabe	Seite
Armées étrangères	5	12	Electrona SA, Fabrique d'accumulateurs, Boudry	9	19
Asut-Seminar in Bern	6	10	Elektron AG übernimmt LOHNER-Generalvertretung	7-8	12
Ausfuhr von Kriegsmaterial im Jahr 1982	3	12	Elektroausrüstung für Schwergetriebeprüfstand	7-8	10
Automatisches Testsystem für Baugruppen	3	12	Elektronisches Störsystem für den Tiger	6	12
104 000 Besucher an der SWISSBAU 83	5	11	EMD-Auftrag an MOWAG	4	13
Bildspeicher C-1900 für Echtzeit-Bilderfassung	9	12	Emissionsspektrometer für die Aluminiumindustrie	10	13
Brandgeschützte Kabel für Londons U-Bahnen	2	15	Energiepolitik der Kantone	3	10
Commande du DMF à la Maison MOWAG	5	12	Erfolgreiches Kontrollschieszen mit Rapier	1	11
Computer beschleunigt Verkehrsdurchsagen	2	13	Erstes quarzstabiles VHF-UHF Kompaktmessgerät für Nutz- und Störsignale	1	8
Das Tastentelefon mit Gebührenanzeiger	9	13	Erstflug einer verbesserten Mirage-III S	10	16
Départ du directeur de la Fabrique de munitions de Thoune	10	16	Erweiterung beim IBM Personal Computer	7-8	13
Deutscher Zugfunk für Spanien	2	8	Fahrküchen werden verkauft	10	15
DIDACTA 84 in Basel: Vom Lernen zum Verstehen	7-8	15	Finanzplan und Armeeleitbild	1	12
Die "Schweizer Schiffszeitung" 1983 ist erschienen	7-8	11	Flüssigkristall-Grossanzeigen	2	13
Die Sowjetunion testet den chemischen Krieg	1	9	"Friedenstauben" im Roten Arsenal	6	9
Difficultés avec l'assurance militaire	7-8	10	Gegensprechen über Hunderte von Kilometern	10	12
Digitale Richtfunksysteme	1	8	GHz-Richtantennenanlage für Funkerfassungssysteme	3	12
Digitale Telefonzentralen für Belgien	5	12	Gute und schlechte Videokassetten?	7-8	12
Digitale Telefonzentrale für Deutsche Bundespost	2	11	HF-störsichere Traggehäuse	1	11
Direktoren ernannt	9	12	HF-Synthesizer mit vielseitigen Modulations- und Sweppmöglichkeiten	10	12
DMF-Information	2	15	Hochleistungs-Fernkopierer Panafax UF 800	9	14
DMF-Informations	9	18	Hochwertige Steuer- und Regelungselektronik aus Winterthur	10	14
Dritte Generation von Bildverstärkern	2	15			
Du Pont de Nemours publie un nouveau guide de recherche	10	16			

Titel	Ausgabe	Seite	Titel	Ausgabe	Seite
Höhere Empfindlichkeit in der Flammen-AAS durch STAT	10	13	Le DMF vous informe	9	17
Hybrid für Schaltnetzteile	7-8	12	Leiterplatten besser in den Griff bekommen	3	10
IBM-Bildschirm mit Plasma-Leuchtplatte	4	12	Lettore di schede per apparecchio telefonico	9	16
IBM kündigt neuen Computer an - das IBM System/36	7-8	13	Livraison de nouveaux avions école pour l'armée	5	12
IBM-Software für Videotex	3	10	Livraison de premiers camion militaires Saurer	9	18
13. Intern. Fernsehsymposium Montreux 1983	1	11	Logikanalysator mit ausgereifter Bedienung	2	10
13. Intern. Fernsehsymposium von Montreux	6	10	Lucas Service (Switzerland) AG wird Transmark Automonet AG	7-8	15
AT lieferte 100 000 Terminals nach Europa	2	12	Matrix-Zeilendrucker mit Schönschrift und Grafik	2	14
ITT setzt Beiruter Telefonnetz instand	7-8	13	Messgerät für Videotext	1	9
150 Jahre Schweizerische Offiziersgesellschaft	7-8	7	Messtechnische Grundlagen und Anwendungsbeispiele der Nachrichten-Uebertragungstechnik	10	13
Jahresrapport der Gruppe für Rüstungsdienste	3	11	Mikrocomputer als Führungshilfsmittel	1	10
Japan bestellt digitale Haustelesonenzentrale	6	13	Mikrocomputergesteuerte Universalzähler bieten neue Betriebsarten	1	9
Jittererzeugung bei Bitraten bis 140 Mbit/s	9	13	40- und 60-MHz-Panascopes	2	12
54 junge Uebermittlungsoffiziere	1	7	100-MHz-Oszilloskop der Economy-Klasse	9	14
Keine Rückkehr zur Wehrpflicht in den USA	2	8	125-MHz-Digitalspeicher-oszilloskop	2	10
Klirrarmer NF-Generator mit symmetrischem Ausgang	1	8	Moskaus wachsende Flottenpräsenz im baltischen Raum	6	11
Kommunikation 83/Jarap 83	1	7	Moskaus Weltgewerkschaftsbund gründet "Europa-Komitee" gegen NATO	6	13
Kooperation zwischen Philips/Sigmetics und Intel	2	12	Mutations dans les postes supérieurs de l'armée et du DMF	9	16
La Télématic française à São Paulo	7-8	9	Nachtsehbrille von Wild (Heerbrugg)	2	9
Le Conseil fédéral a édicté de nouvelles ordonnances	1	12	Neu: Autoradio mit HiFi-Luxuskomfort wie ein Heimergerät	7-8	15
Lecteur de carte pour appareil téléphonique	9	16	Neue Einweglichtschranke	6	12
Le DMF communique	9	17	Neue Fehlersuchanleitung für die Flussmittelentfernung	7-8	14
Le DMF communique	3	13			

Titel	Ausgabe	Seite	Titel	Ausgabe	Seite
Neue Generation von X-Y-Schreibern	9	15	Nouvel attaché de défense en Pologne et en RDA	9	18
Neue Long-Life-Elkos von Siemens	10	15	Optisches 140-Mbit/s-Uebertragungssystem von STC zwischen London und Basildon in Betrieb genommen	7-8	11
Neues Sichtgerät speichert, vergleicht, bewertet und stellt ein	9	15	Paneldrucker aus Schweizer Produktion.	10	14
Neue Vertretung von TIMEPLEX	2	12	Permanente Flachkabelverbindungen	7-8	12
Neue Verordnung über die Aushebung der Wehrpflichtigen	2	10	Positionsanzeige mit grossem Messbereich	7-8	11
Neue Verordnung über die Wiederholungs-, Ergänzungs- und Landsturmurse	3	12	Probleme mit der Militärversicherung	7-8	10
Neuer Abteilungschef beim BAUEM	7-8	13	Process Data Line System PDL 1000	1	8
Neuer Direktor des Bundesamtes für Rüstungsbetriebe	4	13	Professionelles Allzweck-Sprechfunkgerät Radiovox 155	10	13
Neuer Direktor der Zeughausbetriebe gewählt	7-8	8	Programme d'armement 1983	7-8	9
Neuer IBM-Farbbildschirm	7-8	13	Programmierbarer 30-Kanal-Kurvendrucker für grafische und numerische Darstellung	2	13
Neuer Informationschef im BAUEM	3	8	Prozessanalyse mit programmgesteuertem Röntgendiffraktometer	10	16
Neuer Kampfpanzer: Bundesrat für Leopard 2	10	16	Questionnaire aux abonnés et lecteurs de PIONIER	9	13
Neuer Klarschriftleser	1	9	Recession et aide du DMF à l'industrie	1	12
Neuer Kommandant der Festungsbrigade 10	2	12	Réorganisation du Groupement de l'armement: nomination de nouveaux directeurs	9	18
Neues Computersystem	2	9	REVOX in Japan an der Spitze	1	10
Neues Sprechfunkgerät von Autophon	3	11	Rothenthurm: Les recours viennent par paquets... depuis Zurich	9	18
Neues Relais	4	13	Rücktritt des Direktors der Munitionsfabrik Thun	7-8	8
Neues Testsystem für Bauelemente	3	12	Sach- und Autorenverzeichnis PIONIER 1982	5	12
Neues von Rohde & Schwarz	1	7	Semi-Rigid-Kabel "MIL-C-17E" geprüft	7-8	15
Neues von Rohde & Schwarz	6	12	Seminar "UNIX-Systeme"	10	12
Norwegen kauft Bofors-Flugabwehr-Lenk Waffen	4	12			
Nouveau char de combat: Le Conseil fédéral opte pour le Léopard 2	10	16			
Nouveau directeur des exploitations des arsenaux	10	16			

Titel	Ausgabe	Seite	Titel	Ausgabe	Seite
Solarzellen für leistungs- stärksten Nachrichtensatellit	1	12	Waffenplatz Aarau: Neuer Benützervertrag	1	8
Sommer-Praktikum IBM Schweiz für Informatik-Hochschulstudenten	3	9	Waffenplatz Rothenrhum	2	10
Sowjets und westeuropäische Friedensgeneräle	6	12	Walzwerk in Indien	5	12
Steuerbarer Rauschkliir- Messplatz RK-100	9	15	Warschauer Pakt übt den Krieg am Balkan	2	11
STR entwickelt neues ergono- misches Tastatursystem	6	11	Weiterentwickeltes Mikro- computer-Entwicklungssystem PMDS II von Philips	1	10
System-Digital-Multimeter	3	9	Weltraumkugelschreiber mit Gasdruck	2	12
Schutzbauten für die Truppe	2	11	Wiederholungskurs für die Leitungen von SV-Soldaten- häusern und -Militärkantinen	3	9
Schweizer Banken und Landesverteidigung	1	10	Winter-Computerschule in Grindelwald	1	11
67. Schweizer Mustermesse	3	10	Wird die analoge Schall- platte verdrängt?	3	11
Stereo- und Zweiton-Prü- fungen an Fernsehgeräten	2	15	Zukunftsmusik mit Stereo- fernsehen	7-8	15
Stipendien für Werkstu- denten	2	10	Zusammenarbeit zwischen US-Navy und Air Force	2	13
Technologieforum Berlin 83 wird verschoben	7-8	14			
TM 1, le nouveau téléphone électronique en France	9	19			
Ueberspannungsschutz für elektronische Anlagen	10	15			
Umfrage an alle Abonnenten und Leser des PIONIER	9	13			
UNIX-Kurs an der Computer- schule Zürich	6	12			
US-Army entdeckt den Korpsgeist wieder	3	8			
UTC, AEG und Diehl kooperieren	4	13			
Verordnung über die Offiziersausrüstung geändert	1	8			
Verordnung über den militärischen Schiffsverkehr	1	11			
Verordnung über den Rot- kreuzdienst	1	11			
Videomixer für Hobby- Videofilmer	3	11			



Autor	Ausgabe	Seite	Autor	Ausgabe	Seite
AEG-Telefunken	3	7	Electrona SA	9	19
Autophon AG	3	11	ELMA Electronic AG	3	10
Bandinelli D.	4	4		6	13
BAUEM	1	7	ELESTA AG	4	13
	3	8		6	12
	7-8	13		7-8	11
Biedermann J. Div.	9	4	EMD	1	8
Bild + News	6	10		1	11
Bollier J.R.	7-8	5		1	12
Braunschweig P.Th.	4	10		2	10
Brogle W.	9	1		2	15
	10	1		3	10
Burdet R.	2	17		3	12
	6	14		3	13
	7-8	16		4	13
	10	10		5	12
				6	12
Cavadini J.	4	1		6	14
Chevallaz G.-A. BR	11-12	2		7-8	8
Daumas J.R. + Ortoll S.	9	5		9	16
Deutsche Bundespost	2	7		9	17
Digicomp AG	1	10		9	18
	1	11		10	16
	2	9	Frey Cl.	4	7
	6	12	Glarner H.	2	6
Dinten H.	4	3		7-8	7
Re	5	1	Heierli A.	4	4
	6	1	Huber R.	11-12	8
	11-12	6	Huber + Suhner AG	7-8	15
Dombi Bert	5	2	IBM	3	9
Du Pont	2	15		3	10
	7-8	14		4	12
	10	16		7-8	13
Eberlin Ph.	3	4	Isotta S.	1	14
	5	8	Kuhn W.	3	1
	6	5		4	4
Elektron AG	1	8	Logotron AG	2	12
	1	9		2	14
	1	12	Lucas Service AG	7-8	15
	2	8	Matra	7-8	9
	2	13		9	19
	2	15	3M	7-8	12
	4	13	MUBA	3	10
	5	12	Olsen C.	6	7
	7-8	12	Pasche B.	5	10



Autor	Ausgabe	Seite	Autor	Ausgabe	Seite
Philips	1	8	Valsangiacomo N.	4	14
	1	9	Villiger E.	2	17
	1	10	Voegelin K.	6	2
	2	10	Weder R.	9	2
	2	12	Wild Heerbrugg AG	2	9
	2	13	Wyss P. Dr.	10	3
	2	15	Zentralvorstand	7-8	1
	7-8	12		9	13
Rohde & Schwarz, Roschi AG	1	7	Zimmermann P.	7-8	2
	3	9			
	3	12			
	6	12			
Laboz J.	4	4			
Salzmann E.	1	6			
	10	4			
Siegenthaler	2	1			
	4	3			
Siemens-Albis AG	2	13			
	10	15			
Société Suisse de Radio- diffusion et Télévision	10	8			
Spörndli J.	2	2			
SV-Service	3	9			
Schmengler E.	1	2			
Schmid P.E. Dr.	3	2			
Schürch B.	4	3			
Standard Telefon und Radio	2	11			
	2	12			
	5	12			
	6	11			
	6	13			
	7-8	13			
Steiger E.	5	4			
Studer Revox	1	10			
Technische Gruppe EVU ZH	10	2			
Tognetti C.	4	14			
Union Intern. des Telecom.	1	5			
	2	4			
Vallotton Ph.	1	1			
	1	12			
	4	4			
	6	4			
	11-12	1			
	11-12	5			