

**Zeitschrift:** Schweizer Soldat + MFD : unabhängige Monatszeitschrift für Armee und Kader mit MFD-Zeitung

**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

**Band:** 65 (1990)

**Heft:** 2

**Rubrik:** Aus dem Instruktionskorps der Schweizer Armee

#### 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:** 29.01.2026

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

2000. Diese Optronikgondel für die Tiefflugnavigation und den Waffeneinsatz rund um die Uhr soll bei den französischen Luft- und Marinestreitkräften alle Dassault-Modelle ausrüsten. Die 2,65 m lange Gondel wiegt 110 kg und liefert im Einsatz dem Piloten auf dem Blickfelddarstellungsgerät ein Wärmebild Massstab 1:1 des vor dem Trägerflugzeug liegenden Geländes. Für die Zielauffassung und die Waffenablieferung kann ein Blickfeld mit vierfacher Vergrößerung gewählt werden. Unser Foto zeigt eine Prototypeninstallation von Rubis am Lastträger unter dem linken Triebwerkluftteinlauf einer Mirage 2000. Gut sichtbar sind die Mündung einer der beiden eingerüsteten 30-mm-DEFA-Kanonen sowie fallverzögerte Pistenbrechbomben Durandal an Mehr- und Einfach-Laststationen.

## NACHBRENNER

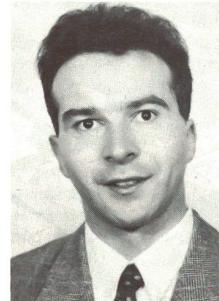
**Warschauer-Pakt:** Gewöhnlich gut informierten Quellen zufolge soll die Sowjetunion ihre in der DDR stationierten Allwetter-Luftangriffsflugzeuge Su-24 FENCER zurückgezogen haben. ● **Flugzeuge:** Von Manching aus startete am 26.10.1989 das erste Tornado-ECR-Serienflugzeug zu seinem ersten Abnahmeflug. ● Die US Army beauftragte Grumman Corp. mit einem «Program Aircraft Restoration/Service Life Extension»-Programm für 17 weitere Maschinen des Typs OV-1 Mohawk. ● Auf dem Werksflugplatz Dunsfold von British Aerospace startete am 29.11.1989 der erste Harrier II GR.7 mit integriertem Nachtangriffssystem zu seinem Erstflug. ● Der Erstflug des operativ/strategischen Kampfzonentransportflugzeugs C-17 verzögert sich auf Juni 1991. ● Das US-Verteidigungsministerium informierte den Kongress über den geplanten Verkauf eines weiteren Frühwarn- und Jägerleitflugzeugs E-2C an Ägypten. ● McDonnell Douglas lieferte am 1.11.89 den ersten für Nachtluftangriffe ausgerüsteten einsitzigen F/A-18 Hornet an das Naval Air Test Center in Patuxent River, Maryland. ● **Hubschrauber:** Am 6.12.89 rollte Boeing Helicopters den ersten Spezialhubschrauber MH-47E für den Einsatz mit den Special Operation Forces (SOF) aus der Halle. ● Westland Helicopters meldet den Erstflug einer für Südkorea bestimmten Exportversion des mehrrolleneinsatzfähigen Marinahubschraubers Navy Lynx Mk.99. ● **Elektronische Kampfführung:** Der Zulauf von 35 Tornado-ECR für die elektronische Kampfführung und Aufklärung zu den Verbänden der deutschen Luftwaffe hat begonnen. ● Die US Navy beauftragte die Radar Systems Group von Hughes Aircraft Company mit der Modernisierung des mit den Typen F/A-18, F-14, AV-8B und A-6 im Truppendienste stehenden Radarwarnmeldesystems AN/ALR-67. ● **Luft/Luft-Kampfmittel:** Als erste US-Einheit in Europa soll die in Bitburg stationierte 36th Tactical Fighter Wing mit der aktivradargesteuerten Luftzielrakete mittlerer Reichweite AIM-120A AMRAAM ausgerüstet werden. ● **Luft/Boden-Kampfmittel:** Die USAF studiert zurzeit eine Steigerung der Abstandseinsatzfähigkeit ihrer Dispenserwaffen, wie z.B. dem CBU-87/B Combined Effects Munition- und «Direct Airfield Attack Combined Munition»-Behälter, mit Raketenmotoren. ● Die israelischen Luftstreitkräfte haben sich für eine Beschaffung des Infrarot-Bombenlenkrüstsatzes Opher von Elbit Computers Ltd entschieden. ● Die USAF meldet einen weiteren erfolgreichen operationellen Einsatztest einer raketenunterstützten Lenkwaffe AGM-130 aus einer Abstandposition von rund 20 km gegen ein Tunnelziel. ● Für den Einsatz mit dem Jabo F-16 beliefern die USA Dänemark mit 162 Luft/Boden-Lenkflugkörpern AGM-65 Maverick. ● **Fernlenkflugzeuge und Drohnen:** Die US Army löste ihre einzige mit Fernlenkflugzeugen des Typs YMQM-105 Aquila ausgerüstete Einheit auf. ● **Terrestrische Waffensysteme:** Das britische Verteidigungsministerium sowie ein ungenannter Exportkunde gaben bei Short Brothers Einmannflugabwehrlenkwaffen Javelin im Werte von 40 Millionen in Auftrag. ● Als Bestandteil des Flugabwehrlenkwaffensystems Spada entwickelt Selenia eine mit einem aktiven Radarzielsuchkopf bestückte Version seiner Nahbereichsflugabwehrlenkwaffe Aspide.

### Unsere Mitarbeiter

Seit 20 Jahren betreut Konrad Alder die Seiten «Aus der Luft gegriffen». Daneben durfte unsere Zeitschrift weitere wichtige Beiträge von ihm veröffentlichen. Wahrlich ein verdientes Jubiläum für eine journalistische Arbeit, welche nicht nur in der Schweiz, sondern weltweite Beachtung findet. Mit dieser Nummer beginnt Leutnant Markus Kindle seine Mitarbeit in dieser Rubrik. Wir danken und freuen uns über die Bereitschaft mitzuhelpen, unsere Leser objektiv und technisch richtig über die Fragen der Luftkriegsführung zu informieren. Konrad Alder und Markus Kindle teilen sich in die Beiträge.

Ho

### Einige Angaben zum Curriculum vitae



Vorname und Name:

**Konrad Alder**

Wohnort:

4142 Münchenstein

Geburtsdatum:

30.10.1962

Zivilstand:

ledig

Beruf:

cand lic rer pol (Wirtschaftswissenschaft)

SBG

Uni Basel

Militär:

Lt, Mob L Flab Abt 7

Hobby:

Fussballspielen, Skifahren, Geschichte sowie

Zuget Hptm Füs Bat 182

Militärluftfahrtjournalismus

Bergsteigen, Italienische Oper sowie vor allem der Militärluftfahrtjournalismus

sonderen Flugwaffe der NATO

## AUS DEM INSTRUKTIONS KORPS DER SCHWEIZER ARMEE

### Die Schulkommandanten 1989

#### Rekrutenschulen

Schule	Waffenplatz	Schulkommandant
Inf		
Mot Inf RS 1/201, 1145 Bière,	Col EMG Rickenbacher	
Alain		
Inf RS 2/202, 2013 Colombier,	Col EMG Juillard Dominique	
Inf RS 3/203, 3000 Bern 22,	Oberst i Gst Stähli Markus	
Inf RS 4/204, 4410 Liestal,	Oberst i Gst Eymann Waldemar	
Inf RS 5/205, 5000 Aarau,	Oberst i Gst Schoder Hans	
Inf RS 6/206, 8903 Birnensdorf/ZH-Reppischthal,	Oberst i Gst Müller Peter	
Inf RS 7/207, 9000 St. Gallen/Herisau,	Oberst i Gst Hunn Werner	
Inf RS 8/208, 6000 Luzern,	Oberst i Gst Aschmann Heinz	

Geb Inf RS 9/209, 6780 Airolo, Col SMG Romaneschi Sergio

Geb Inf RS 10/210, 1890 St-Maurice, Lt col EMG Kolier Jean-Claude

Geb Inf RS 11/211, 6370 Wil bei Stans, Oberst i Gst Christen Hugo

Geb Inf RS 12/212, 7000 Chur, Oberst i Gst von Orelli Martin

Inf Uem RS 13/213, 1700 Fribourg, Oberst i Gst Krüger Paul

Gren RS 14/214, 6849 Isone, Col EMG Beck Jacques

Pzj RS 16, 1400 Yverdon/Chamblon, Oberstlt i Gst Schenk Hans-Peter

Pzaw RS 17/217, 1680 Romont/Drogne Oberst i Gst Josi Christian

Pzaw RS 18/218, 7000 Chur, Col SMG Crameri Valentino

Inf Motf RS 19/219, 4705 Wangen a-d-A, Oberst i Gst Stalder Andreas

Tr RS 20, 8887 Mels/St. Luzisteig, Oberst Neuneschwander Hans

#### MLT

Pz Gren RS 21/221, 3602 Thun, Oberst i Gst Ruoff Martin

Pz Trp RS 22/222, 3602 Thun, Oberst i Gst Zollinger Paul

Pz Trp RS 23/223, 3602 Thun, Oberstlt i Gst Meier Hans-Rudolf

L Trp RS 25/225, 2915 Bure, Oberstlt i Gst Schlapbach Christian

L Trp RS 27/227, 6430 Schwyz, Oberstlt i Gst Staubli Willi

Rdf RS 26/226, 1680 Drogne/Châtel-St-Denis, Major i Gst Stacher Arthur

#### Art

Art RS 31/231, 1145 Bière, Oberst i Gst de Courten Antoine

Art RS 32/232, 8500 Frauenfeld, Oberst i Gst Fanconi Mario

## Fortsetzung Rekrutenschulen

Art RS 34/234, 6802 Monte Ceneri, Oberst i Gst Croci Piermario  
Art RS 35/235, 1950 Sion, Oberst Frutiger Peter  
Art RS 37/237, 8500 Frauenfeld, Oberst i Gst Loppacher Heinz

**FF Trp**  
Fl RS 41, 1530 Payerne, Oberst Hurst Bernhard  
Fl RS 241, 1530 Payerne, Major Meier René  
Pil RS 42, 6600 Locarno, Oberst Peyer Josef  
Pil RS 242, 6600 Locarno, Oberst i Gst Aeschlimann Ulrich  
FF Na/Uem RS 43/243, 8600 Dübendorf, Oberstlt i Gst Muggensturm Marcel  
Fernspr RS 44, 6600 Locarno, Major i Gst Schumacher Josef  
Flab RS 45/245, 6032 Emmen, Oberstlt Muschietti Siro  
Flab RS 46/246, 1530 Payerne, Oberst i Gst Winteregg Pierre André  
Flab RS 247, 1666 Grandvillard, Oberst i Gst Künzler Urs  
Flab RS 48/248, 1530 Payerne, Oberst Thurnherr René  
Flab RS 50/249, 6032 Emmen, Oberst Wyss Hans-peter

### G Trp

G RS 56/256, 5200 Brugg AG, Oberst i Gst Rohrer Franz  
G RS 57/257, 5620 Bremgarten AG, Oberst i Gst Thalmann Hansruedi

### Fest Trp

Fest RS 59/259, 8887 Mels, Oberstlt i Gst Ruch Hans-peter

### Uem Trp

Uem RS 62/262, 8302 Kloten, Oberstlt i Gst Ebert Edwin  
Uem RS 63/263, 8180 Bülach, Oberstlt i Gst Grezet Christian  
Uem RS 64/264, 3602 Thun/Jassbach, Oberst Hilt-brunner Peter

### San Trp

San RS 266, 1510 Muodon, Oberst i Gst Gaukel Ni-klaus  
San RS 67/267, 6616 Losone, Oberst i Gst Gall Hans  
San RS 68/268, 1510 Moudon, Oberst Haefliger Urs

### Vet Trp

Hfs RS 71, 3048 Sand-Schönbühl, Oberst Grau Hans-Ulrich

### Vsg Trp

Vsg Trp RS 73, 3072 Ostermundigen, Oberst Hänni Paul  
Vsg Trp RS 273, 3072 Ostermundigen, Major i Gst Chevalley Jean-Jacques

### Ls Trp

Ls RS 76/276, 1211 Genève 24, Oberst i Gst Anderegg Urs  
Ls RS 77/277, 4705 Wangen a-d-A, Oberst i Gst Brandenberger Ulrich

### Mat Trp

Mat Trp RS 81/281, 3048 Worblaufen, Oberst i Gst Kolly Gabriel  
Mat Trp RS 82/282, 3602 Thun, Oberstlt i Gst Bürgi Franz  
Mat Trp RS 83/283, 3250 Lyss, Oberstlt i Gst Schweizer Daniel  
Mat Trp RS 84/284, 3602 Thun, Oberst Giovannacci Loris

### Trsp Trp

Str Pol RS 86/286, 3422 Kirchberg, Oberst Deillon Jean-Paul

### MFD

MFD RS 91, 92, 8400 Winterthur, Oberst i Gst Chouet Jean-François  
MFD RS 290, 1950 Sion, Oberst i Gst Chouet Jean-François

### R+D

R+ RS 296, 1510 Moudon, Oberstlt Maeder Rolf Peter

## Offiziersschulen

Schule	Waffenplatz	Schulkommandant
<b>Inf</b>	Inf OS 6 (89/90), 1400 Yverdon/Chamblon, Col EMG Cerinotti Michel	
	Inf OS 2, 3000 Bern 22, Oberst i Gst Schorno Eduard	
	Inf OS 3, 8903 Birmensdorf/ZH Reppischthal, Oberst i Gst Fischer Beat	
	Inf OS 4, 3000 Bern 22, Oberst i Gst Schorno Eduard	
	Inf OS 5, 1400 Yverdon/Chamblon, Col EMG Cerinotti Michel	
	Inf OS 6 (90/91), 8903 Birmensdorf/ZH Reppischthal, Oberst i Gst Fischer Beat	

### MLT

MLT OS 1, 2, 3602 Thun, Oberst i Gst Rufer Heinz

### Art

Art OS 1, 2, 1145 Bière, Oberst i Gst Weber Urs  
Art OS 3, 8500 Frauenfeld, Oberst i Gst Rauch Andrea

### FF Trp

FF OS 1, 2, 8600 Dübendorf, Oberst i Gst Fehrlin Hansruedi

Pil OS 1, 8600 Dübendorf, Oberst i Gst Keckeis Christophe

Pil OS 2, 6032 Emmen, Oberst i Gst Keckeis Christophe

### G Trp

G OS 1, 2, 5200 Brugg AG, Oberst Kägi Ulrich

### Fest Trp

Fest OS, 1890 St-Maurice, Oberst Wüthrich Rudolf

### Uem Trp

Uem OS, 8180 Bülach, Oberst i Gst Stutz Heinz

### San Trp

San OS I/1, 2, 6950 Tesserete, Oberst i Gst Gaukel Ni-klaus

San OS I/3, 4, 5, 6950 Tesserete, Oberst i Gst Frasa Luigi

San OS II/1, 2, 3, 1510 Moudon, Oberst i Gst Bühlmann Anton

### Vet Trp

Vet OS I, II, 3048 Sand-Schönbühl, Oberst Grau Hans-Ulrich

### Vsg Trp

Vsg Trp OS 1,2, 3000 Bern 22, Oberst i Gst Kohler Fritz

### Ls Trp

Ls OS, 4705 Wangen a A, Oberst i Gst Wyss André

### Mat Trp

Mat Trp OS 1,2, 3123 Belp, Oberst Lüthi Jörg

### Trsp OS

Trsp OS 1,2, 3602 Thun, Oberst Wölfl Hugo

### Stabssekr

Stabssekr OS, 8180 Bülach, Oberst i Gst Stutz Heinz

### MFD

MFD OS, 8400 Winterthur, Oberst i Gst Chouet Jean-François

### R+D

R+OS, 1510 Moudon, Oberstlt Maeder Rolf Peter

## Feldweibelschulen

5/89, 1–5/90, 3602 Thun, Oberst Haug Samuel

## Fourierschulen

1–4, 3000 Bern 22, Oberst Pillevuit Charles

## Küchenchefschulen

1–5, 3602 Thun, Major i Gst Champendal Pierre-André

## Zusätzliche Unteroffiziersschulen für Studenten

Schule	Waffenplatz	Schulkommandant
--------	-------------	-----------------

### Art

Art UOS 38, 8500 Frauenfeld, Oberst i Gst Rauch Andrea

### G Trp

G UOS 58, 5200 Brugg/AG, Oberst Bosshard Peter

### Uem Trp

Uem UOS 61, 8180 Bülach, Major Dreher Martin

### San Trp

San UOS 69, 1510 Moudon, Major Frutig Kurt  
San UOS 269, 6016 Losone, Major i Gst Bolens Daniel

### Ls Trp

Ls UOS 78, 5200 Brugg, Oberst i Gst Thalmann Hansruedi

### MFD

MFD UOS 290, 8400 Winterthur, Major Schaer Eva

### R+D

R+UOS 96, 1510 Moudon, Oberstlt Maeder Rolf Peter

## BLICK ÜBER DIE GRENZEN

## FRANKREICH

### Frankreich ehrt die Moslemsoldaten

Mit einer Sondermarke ehrt die französische Post die 70 000 Moslemsoldaten, die von 1954 bis 1962 mit der französischen Armee in Algerien kämpften. Die Har-



kis wurden von der Armee rekrutiert und zu den gleichen Bedingungen wie die regulären Streitkräfte angestellt. Die Sondermarke trägt denn auch die Aufschrift «Hommage aux Harkis – Soldats de la France». Am 1. November 1954 brach in Algerien bekanntlich der offene Aufstand aus. Am 3. Juli 1962 anerkannte Frankreich die Unabhängigkeit Algeriens.



## ÖSTERREICH:

### «1990 – Jahr des glücklichen Soldaten»

Der Robert Lichal, der amtierende Verteidigungsminister, will das Jahr 1990 zum «Jahr des motivierten, glücklichen Soldaten» ausrufen. Lichal will unter anderem die Erhöhung des Taggeldes sowie die Einführung einer kürzeren Wochendienstzeit durchsetzen.

Der Minister möchte vor allem die Motivation der Soldaten heben. Demotivierende Leerläufe müssten einfach ausgeschlossen werden. Die Betriebsabläufe wären durch noch exaktere Vorbereitung und Durchführung zu verbessern.

Für die Grundwehrdiener sei nicht nur an die Erhöhung des Taggeldes (derzeit 45 ÖS, etwa 5,6 sFr), sondern vor allem an die Einführung der Fünftagewoche gedacht. Wie Lichal die dabei verlorengehen-