

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

Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

Band: 65 (1990)

Heft: 2

Rubrik: Nachbrenner

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 Zielaufklärung 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-10 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 Wert 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:

8713 Uerikon

Geburtsdatum:

2.8.1948

Zivilstand:

verheiratet, 3 Kinder

Beruf:

Niederlassungsleiter

SBG

Militär:

Zuget Hptm Füs Bat 182

Hobby:

Bergsteigen, Italienische Oper sowie vor allem der Militärluftfahrtjournalismus

Markus Kindle

4142 Münchenstein

30.10.1962

ledig

cand lic rer pol (Wirtschaftswissenschaft) Uni Basel

Lt, Mob L Flab Abt 7

Fussballspielen, Skifahren, Geschichte sowie Militärluftfahrt, im besonderen 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 Neuenchwander 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