

**Zeitschrift:** Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz  
**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat  
**Band:** 72 (1997)  
**Heft:** 1

**Rubrik:** Blick über die Grenzen

### **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

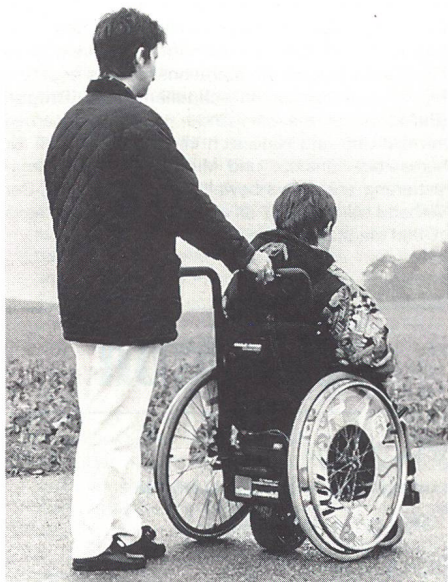
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Stiftung Cerebral leistet Beiträge an neuartige Schiebehilfe

## Mehr Mobilität mit dem Rollstuhl

**Via-Mobil heisst eine neuartige Schiebehilfe für Rollstühle. Die Stiftung für das cerebralgelähmte Kind unterstützt Familien mit behinderten Angehörigen bei der Anschaffung dieser Neuheit.**

Die neuartige Schiebehilfe Via-Mobil ist mit ein paar Handgriffen an fast jeden Rollstuhl zu montieren. Sie bietet verstellbare Geschwindigkeitsregelung, fest eingestellten Anpressdruck auch bei unebener Bodenbeschaffenheit, keine Beeinträchtigung der



Mit ein paar Handgriffen montiert: Via-Mobil am Rollstuhl.

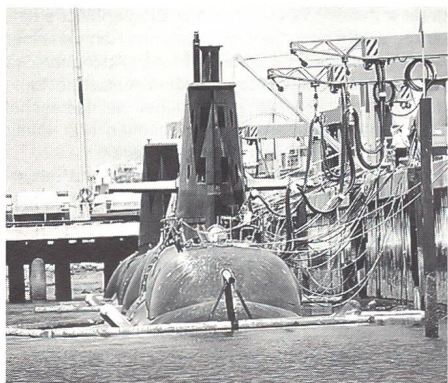
Lenkung, Überwindung von bis zu 18 Steigungsprozenten und bequeme Bergabfahrten dank elektronischer Drehzahlregelung. Der sparsame Elektromotor speist bei Abfahrten zudem Strom in den Akku zurück.

Für die Anschaffung dieser Neuheit hat die Stiftung Cerebral Familien mit Behinderten in einer ersten Phase bereits 35 000 Franken zur Verfügung gestellt. Geschäftsleiter Gerhard Grossglauser: «Diese Antriebshilfe bringt konkrete Hilfe in den Alltag der Behinderten und ihrer Betreuungspersonen.»

Für die bereits länger auf dem Markt vorhandene E-fix-Zusatzschiebehilfe für Selbstfahrer hat die Stiftung Cerebral innerhalb der letzten drei Jahre gesamthaft 370 000 Franken an Unterstützungsbeiträgen bereitgestellt.

## AUF HOHER SEE

**Australien** ● Mit 18 Monaten Verspätung wurde die HMAS «Collins» (SM 01, hinten im Bild), erstes von sechs in Schweden bei Kockums entwickelten und

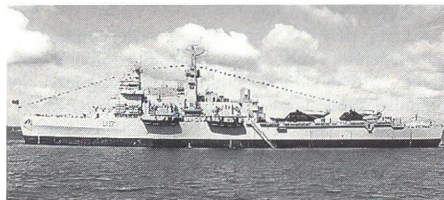


in Adelaide gebauten U-Booten, in Dienst gestellt. Die Verspätung wurde Problemen bei der Integration der Software des von Rockwell entwickelten Gefechtsführungssystems zugeschrieben. Die mit 3300 t ausgesprochen grossen Diesel-U-Boote gelten als äusserst leistungsfähig. So sollen sie getaucht einen Einsatzradius von beinahe 500 Seemeilen haben, was dem Doppelten bestehender Konstruktionen entspricht. Dies sowie die hohen Kosten veranlasste die australische Marine, auf eine spätere Installation von äusserst sauerstoffsparenden Stirling-Motoren endgültig zu verzichten. HMAS «Farncomb» (SM 02, vorn in Bild) hat derweil erste Probefahrten absolviert. ● **Dänemark** ● Die 14. und letzte Einheit der «Stanflex-300»- oder «Flyvefisker»-Klasse, die «Soløven» (P 563), ist fertiggestellt worden. Wie der Name schon sagt, handelt es sich bei diesen 320-t-Booten um äusserst flexibel



P 561 «Skaden» in der Marinebasis von Kopenhagen in Kanonenbootkonfiguration. Ein 76-mm-Geschütz von Oto Melara ist einzige Bewaffnung.

einsetzbare Plattformen, die sowohl als Flugkörper-Schnellboot als auch als Kanonenboot oder als Minensucher eingesetzt werden können. Bemerkenswert ist hierbei, dass der Wechsel von einer Einsatzart zur anderen dank der modularen Bauweise innerhalb weniger Tage erfolgt. Zu einem späteren Zeitpunkt ist die Beschaffung von U-Abwehrmodulen geplant. ● **Grossbritannien** ● Die überfällige, ursprünglich für 1988 vorgesehene Bestellung für zwei amphibische Schiffe für den Ersatz der beiden



«HMS Fearless» mit 2 Hubschraubern des Typs Westland «Sea King» HC.4

30jährigen Schiffe HMS «Fearless» und «Intrepid» geht für 450 Mio £ an die VSEL-Werft. Die 13 000-t-Docklandungsschiffe sollen auf «Albion» und «Bulwark» getauft werden und um die Jahrtausendwende im Einsatz stehen. ● **Grossbritannien** ● Ende August sind die Patrouillen der britischen Polaris-Flotte mit einer offiziellen Feier zu Ende gegangen. Nach 28 Jahren Einsatz und 229 Patrouillenfahrten werden die vier 8500 t grossen Boote HMS «Resolution» (S 22), «Repulse» (S 23), «Renown» (S 26) und «Revenge» (S 27) durch vier doppelt so grosse (15 850 t) Boote der «Vanguard»-Klasse ersetzt. Die Boote «Vanguard» (S 28) und «Victorious» (S 29) mit ihren 16 modernen amerikanischen Trident-D5-Interkontinentalraketen stehen bereits im Einsatz, HMS «Vigilant» (S 30) wird zum Jahreswechsel bereitstehen, während HMS «Vengeance» erst 1997 die schottische VSEL-Werft verlassen wird. ● **Indien** ● Trotz knapper finanzieller Ressourcen hat Indien seinen Anspruch auf eine Vormachtstellung seiner Flotte im Indischen Ozean bekräftigt: In Russland ist ein 28 000 t grosser und 178 m langer Flottenversorger gekauft worden und wird unter dem Namen «Jyoti» für die logistische Unterstützung der indischen Trägerverbände zuständig sein. Indien verfügt mit der «Viraat» (R 22) und der «Vikrant» (R 11) über zwei alte britische Träger, von deren Deck aus dem britischen FRS.1-Muster äquivalente «Sea Harrier»-Kampflugzeuge eingesetzt werden können. ● **Italien** ● Die Marine hat in La Spezia die vier 2525-t-Fregat-

ten der «Soldati»-Klasse in Dienst gestellt. Die Schiffe wurden ursprünglich 1981 vom Irak bestellt, haben aber nach ihrer Fertigstellung Italien infolge verschiedener Embargos nie verlassen. Technologisch basieren die bereits ca. zehn Jahre alten Schiffe auf der «Lupo»-Klasse von 1977. Der italienische Staat kaufte sie der Werft – gegen den Willen der Marine, die mehr Interesse an moderneren Einheiten hatte –, erst 1993 ab. Anschliessend wurden sie modernisiert und dem italienischen Standard angepasst. Dennoch können sie nur in der zweiten Linie, zusammen mit Korvetten und Minensuchern eingesetzt werden. ● **Korea** ● Ungefähr drei Jahre vor der Indienststellung der ersten Einheit des Zerstörertyps «KDX» hat Korea bereits den Bau der Nachfolgeeinheit «KDX 2» beschlossen. Drei der 3900-t-Zerstörer «KDX» sind bereits bei Daewoo und Hyundai in Auftrag gegeben worden, allerdings werden diesen nicht, wie ursprünglich vorgesehen, neun weitere Schiffe dieser Klasse, sondern sechs Einheiten einer auf ca. 5000 t vergrösserten Konstruktion folgen. Diese Vergrösserung scheint nötig geworden zu sein, nachdem die Marine den Wunsch, ein seegestütztes Luftraumverteidigungssystem aufzubauen, geäussert hat. ● **Slowenien** ● Ein Schnellboot des israelischen Typs «Super Dvora» stellt die erste «moderne» Einheit Sloweniens dar. Das 56-t-Boot ist 21 Meter lang und verfügt über eine Maschinengewehr-Bewaffnung. ● **USA** ● Nachdem die USS «Inchon», seit 1970 als amphibischer Träger LPH 12 im Dienste der US Navy, für 125 Mio \$ zum Minenbekämpfungsschiff umgebaut worden ist, steht sie jetzt im texanischen Ingleside einsatzbereit. Das maximal 18 800 t verdrängende Schiff ist zur Aufnahme von acht Minenbekämpfungshubschraubern Sikorsky MH-53E «Sea Dragon» sowie zur Unterstützung von vier gewöhnlichen Minensuchbooten ausgerüstet. LA

## BLICK ÜBER DIE GRENZEN

### «INTERNATIONALE GEMEINSCHAFT»

#### Vor kritischen Entscheidungen

Während sich im Gebiet der afrikanischen Grossen Seen eine humanitäre Katastrophe anbahnt, sieht sich die internationale Gemeinschaft bezüglich künftiger sicherheitspolitischer Kooperationsfragen unmittelbar vor kritische Entscheidungen gestellt: In der US-Administration wechselt die aussenpolitische Führung, die Nato-Aussenminister haben spätestens am 10. 12. über vier Optionen der IFOR-Nachfolge mission zu entscheiden, der UN-Sicherheitsrat beschäftigt sich erstmals mit der auf Jahresende fälligen Wiederwahl des amtierenden Generalsekretärs Boutros-Ghali (11. 11.), und die Ergebnisse des Friedensprozesses im Nahen Osten drohen ohne raschen äusseren Druck noch weiter zu erodieren. In diesem kritischen Umfeld findet am 2./3. 12. in Lissabon der OSZE-Gipfel statt, wo die Schweiz als Vorsitzland das Konzept für ein Sicherheitsmodell für Europa im 21. Jahrhundert vertreten muss. Das Treffen bildet das erste sichtbare Ereignis, bei dem der Westen zusammen mit Russland Grundsätze über die Gestaltung künftiger Sicherheitsbeziehungen formulieren muss.

Zentralstelle für Gesamtverteidigung

### NATO

#### Strapazierte innere Machtgeometrie

● **Die griechische Regierung** hat ein Programm zur Modernisierung der Streitkräfte in der Höhe von rund 20 Milliarden Franken beschlossen. Die Hälfte der Summe soll bis zum Jahre 2000 ausgegeben werden (13. 11.).

- **Spaniens Parlament** hat mit grosser Mehrheit eine Resolution verabschiedet, welche die Regierung ermächtigt, mit der Nato über einen Beitritt zur integrierten Militärstruktur zu verhandeln. Über das Ergebnis soll zuletzt nochmals die Abgeordnetenkammer befinden (14.11.).
- Die Mitgliedstaaten der Verteidigungsgemeinschaft der Westeuropäischen Union (WEU) haben bei ihrem Treffen in Ostende die Gründung einer eigenen **europäischen Rüstungsorganisation (WEAO)** beschlossen (19.10.).

**Analyse:** Die rüstungspolitischen Entscheidungen der europäischen Nato-Partner in der vergangenen Woche könnten weitreichende Konsequenzen haben. So wird etwa Athen zeigen müssen, wie sich das umfangreiche Rüstungsprogramm mit den Sparanstrengungen im Hinblick auf das Erreichen der Konvergenzkriterien für eine Beteiligung an der Europäischen Währungsunion in Übereinstimmung bringen lässt. So hatte erst kürzlich die Europäische Kommission von Griechenland den Abbau seines Haushaltsdefizites gefordert, ansonsten sieht Brüssel gezwungen sähe, die Zahlungen aus der EU-Kohäsionsfonds an Athen einzustellen (NZZ 11.11.96). Ministerpräsident Simitis machte kein Hehl daraus, dass die Modernisierung der Streitkräfte auch mit dem Bedrohungspotential im türkischen Parlament, wo das Verteidigungsressort um 20% oder um etwa 10 Milliarden Franken aufgestockt werden soll. Während mit der Entscheidung Athens die europäischen Integrationsbemühungen belastet werden, treffen die Koordinationsanstrengungen im Rahmen der WEU einen Nerv der transatlantischen Beziehungen. Anfang November wurde bekannt, dass mit der Beteiligung Grossbritanniens und Italiens an der deutsch-französischen Rüstungsagentur die Kernzelle für eine gesamteuropäische Rüstungsbeschaffung gelegt wurde. Die Agentur mit Sitz in Bonn soll gemeinsame Rüstungsprojekte überwachen und koordinieren. Damit möchten die Europäer langfristig den Vorsprung der USA auf dem Gebiet der Verteidigungstechnologie wettmachen. Zu den gemeinsamen Projekten gehören u.a. der NH-90 Kampfhubschrauber und ein mehrfach einsetzbares Panzerfahrzeug (Defense News 11.-17.11.96). In der spanischen Parlamentsresolution werden die Nato-Verhandlungen an verschiedene Vorbedingungen geknüpft, wie die Vereinfachung der Kommandostrukturen, die gebührende Berücksichtigung der europäischen Verteidigungsidentität, den Spaniern angemessenen Führungsanteil und schliesslich die Berücksichtigung der legitimen Sicherheitsinteressen der neuen Beitrittskandidaten aus dem mittel- und osteuropäischen Raum. Im Gegensatz zu Frankreich stellt Madrid keinen ausdrücklichen Anspruch an ein eigenes regionales Kommando. Unterdessen ist die Frage der Kommandostrukturreform zu einem offenen Politikum geworden, das die transatlantischen Beziehungen – neben anderen Fragen wie die Kuba-Politik oder die Nachfolge des UN-Generalsekretärs – belastet.

## OST- UND SÜDOSTEUROPA

### Unterschiedliche Demokratisierungsprozesse

In den vergangenen zwei Wochen fanden in **Rumänien, Bulgarien, Slowenien** und **Litauen** Präsidentschafts- und Parlamentswahlen statt. In allen Fällen zeigte sich, dass die Stimmbürger gewillt sind, sich auch künftig auf das Spiel wechselnder Mehrheiten und der Neuverteilung von Macht einzulassen.

Bezüglich der **Bundesrepublik Jugoslawien** stellt sich nach dem durchschlagenden Wahlerfolg der bisherigen Machthaber (3.11.) die Frage, wie schnell es dem Land gelingen wird, wieder den Anschluss an die internationalen Institutionen zu finden. Beobachter sorgen sich besonders auch über den Verfassungskonflikt in **Weissrussland**, den der Präsident am 24. November mit einem Referendum für sich entscheiden möchte.

**Kroatien** ist am 6. November feierlich als 40. Mitglied in den Europarat aufgenommen worden. Zuvor unterzeichnete der italienische Aussenminister Dini u. a. einen Vertrag über die Minderheitenrechte der 20–25 000 auf Istrien lebenden Italiener.

## PEACE-KEEPING

### Grundsatzentscheide für Bosnien- und Ost-Zaire-Mission

- Nach der Absichterklärung des erneut bestätigten US-Präsidenten für ein weiteres Bosnien-Engagement nach dem Auslaufen des Ifor-Mandates Ende Dezember (17.11.) sprachen sich die 16 Mitglieder des Nato-Rates für eine neue internationale Friedenstruppe aus. Der Vorsitzende der Vereinigten Stabschefs, Shalikashvili, gab in Washington bekannt, dass die neue **«Stabilizing Force» (SFOR)** etwa 13 500 Soldaten in Bosnien (davon 8500 Amerikaner) und rund 9000 in den Nachbarländern (davon 5000 Amerikaner) umfassen werden.
- Auf das dringende Ersuchen Kanadas hat der Sicherheitsrat der Vereinten Nationen einem humanitären Einsatz **multinationaler Truppen in Ost-Zaire** zugestimmt (17.11.). Nach der Rückkehr von Hunderttausenden von Flüchtlingen ist jedoch die Entsendung von Kampftruppen durch die USA in Frage gestellt worden. Über Einzelheiten der internationalen Hilfe und Auftrag der Truppe wollen die Militärvertreter am 21.11. in Stuttgart verhandeln.

**Kommentar:** Der UN-Autorisierung der Afrika-Mission ging eine behutsame Abgrenzung und Entflechtung französisch-amerikanischer Afrika-Strategien voraus. Mit der Zustimmung Clintons zu zwei Missionen sprechen Analysen schon von einer Abkehr der Powell-Doktrin der massiven Überlegenheit zu einer diffuseren «Clinton-Doktrin».

## US-STREITKRÄFTE IN EUROPA

### Umsetzung der strategischen Neuorientierung

Seit dem Fall der Berliner Mauer im Jahre 1989 wurden die in Europa stationierten amerikanischen Streitkräfte (USAREUR) von 213 000 auf 65 000 Soldaten verringert. Insgesamt wurden 50 000 Fahrzeuge und 500 000 Tonnen Munition in die Vereinigten Staaten zurückgebracht. Dabei sind auch sämtliche taktischen Nuklearwaffen und alle chemischen Waffen abgezogen worden.

Der Leiter der Planungsabteilung in der Stabsabteilung Operative Führung der USAREUR, Oberst Goff, stellte in einem Pressegespräch den Umfang der neuen Aufgaben der in Europa verbliebenen Streitkräfte dar (F.A.Z. 18.11.96). Nach dem Wegfall der sowjetischen Bedrohung stehe nun die Umsetzung der «Nationalen Sicherheitsstrategie des Engagements und der Erweiterung» im Vordergrund. Ziel ist die Stabilisierung der Sicherheitslage in Europa. Insgesamt arbeiten die USAREUR mit Streitkräften aus 83 Ländern zusammen; dazu gehören nicht nur die Armeen Osteuropas, sondern auch die meisten Staaten Afrikas und des Nahen Ostens. Im Rahmen des Stabilisierungsprogramms der amerikanischen Streitkräfte wurden in diesem Jahr 48 Übungen mit Nato-Partnern, PfP-Ländern und afrikanischen Staaten abgehalten. Etwa 700 «Joint Contact Teams» mit zwei bis drei Soldaten arbeiten dabei auf den Gebieten der medizinischen Schulung und der Aufklärung über Militärrecht. Insbesondere in Osteuropa und in afrikanischen Staaten leiste man politische Aufklärung, indem man den dortigen Militärs zeige, wie eine Armee in demokratischen Gesellschaften aufgebaut sei und funktioniere. Mit dieser «militärisch-diplomatischen» Anstrengung könnte man diese Länder auch enger an sich binden.

*Zentralstelle für Gesamtverteidigung*

## WESTEUROPA

### Ressourcenknappheit und Verteidigungsplanung

Die innenpolitischen Auseinandersetzungen in Italien und Deutschland um die Steuerpolitik in den vergangenen Tagen haben gezeigt, dass mit dem währungspolitischen Integrationsfahrplan die Regierungen bezüglich ihrer Entscheidung für die Neuverteilung der Ressourcen unter Druck geraten sind. Neben der Sozialpolitik rückt auch die **Verteidigungsplanung** direkt ins **Visier innenpolitischer**

**Auseinandersetzungen.** So wurde der deutschen Bundesregierung von der Opposition vorgeworfen, dass die Streitkräfte zum «Steinbruch der verfehlten Finanzpolitik» geworden seien und deshalb im nächsten Jahr keine militärischen Beschaffungen eingeleitet werden könnten (F.A.Z. 12.11.96). Hinzu kommt, dass Operationen wie in Kambodscha, Somalia oder Bosnien aus dem normalen Verteidigungshaushalt bezahlt werden müssten. Die Kürzungen der europäischen Militärhaushalte verhindern auch hinsichtlich einer **europäischen Verteidigungsidentität** resp. -kapazität gerade jene grösseren Investitionen in den Bereichen der strategischen Aufklärung, Kommunikation und Transporte, die nötig wären, um mit den Amerikanern auf gleichem Niveau zusammenzuarbeiten. Die Verteidigungsminister Frankreichs, Spaniens, Portugals und Italiens haben am 10. November in Florenz die jüngste Kooperationsinitiative ergriffen. Mit einer gemeinsamen **schnellen Eingreiftruppe (Eufor)** wollen die vier Länder in Zusammenarbeit mit der Uno und Nato sich im Mittelmeerraum für humanitäre Einsätze und Missionen zur Friedenssicherung und Krisenbewältigung bereithalten. Der Verband soll von 1997 an einsatzfähig sein und etwa 15 000 Mann umfassen.

# LITERATUR

Volker Hentschel

### Ludwig Erhard – Ein Politikerleben

1996, Landsberg Deutschland,  
Olzog Verlag,  
ISBN 3-7892-9337-7,  
712 Seiten

Ludwig Erhard gilt für die Kenner der Nachkriegszeit als der «Vater des deutschen Wirtschaftswunders» der fünfziger Jahre. Sein Name ist unauflöslich mit dem wirtschaftlichen Wiederaufbau Deutschlands nach dem zweiten Weltkrieg verbunden. Bevor er 1949 erster Wirtschaftsminister der Bundesrepublik Deutschland wurde, leitete er als Direktor der Zonenverwaltung die mit der Währungsreform verbundene Marktwirtschaftsreform. Vor seiner Berufung nach Bonn war er bayrischer Wirtschaftsminister. Er galt in den fünfziger Jahren als Garant für den erreichten Wohlstand und die soziale Sicherheit in Deutschland. Auf dem Zenith seines Erfolges wird er zum Wählermagnet seiner Partei. Seine Jahre als Kanzler von 1963 bis 1966 waren eher glücklos.

Mit der vorliegenden Biographie legt der Mainzer Historiker Volker Hentschel erstmals eine umfassende Wesensdarstellung des Menschen und Politikers Ludwig Erhard auf einer breiten Quellenbasis und mit wissenschaftlichem Anspruch vor. Er geht unter anderem der Frage nach, ob Erhard den Ruf als «Vater des Wirtschaftswunders» zu Recht genießt und ob der wirtschaftliche Erfolg der Bundesrepublik Deutschland tatsächlich in den Fähigkeiten und Entscheidungen ihres Wirtschaftsministers begründet lag. Nahezu lückenlos wird die Karriere des populären Wirtschaftsministers und späteren Kanzlers nachgezeichnet. Dabei stellt das Buch Erhard als Handelnden und Betroffenen in den weiteren Zusammenhängen des Zeitgeschehens dar. Hentschel gerät auf diese Weise über das Biographische hinaus zu einem geschichtlich grösseren Rahmen einer deutschen Wirtschaftspolitik in der Adenauer-Zeit und zu einer Geschichte deutscher Aussenpolitik in den Jahren 1963 bis 1966. Dabei will Hentschel auch den Menschen sichtbar machen und damit Abschied nehmen vom «Mythos Erhard».

Das 712seitige Buch ist reich illustriert und mit einem umfassenden Quellennachweis und Register versehen.

Volker Hentschel ist Professor für Wirtschafts- und Sozialgeschichte im Fachbereich Recht und Wirtschaft an der Universität Mainz und seit 1989 mehrfach Prof. Associate an der Sorbonne in Paris.

*E. Hofstetter*