

**Entdeckerreise durch Oberägypten mit El Gouna Strandabschluss**

Tours ID: 1277685



**ab 1.394 € p.P.**

Dauer: 18 Tage · Start: Kairo

**Reiseübersicht – gewählte Leistungen**

3 Nights Kairo Ramses Hilton 


★★★★★ ÜF

3 Nights Assuan The Zen Wellness Resort 

★★★★★ ÜF

4 Nights Luxor Steigenberger Resort Achi 

★★★★★ ÜF

7 Nights El Gouna Ancient Sands Golf Resort 

★★★★ AI

**Ähnliche Reisen**

**Termine & Preise ansehen**

## Reiseverlauf: Ägypten intensiv – Das klassische Landprogramm durch Kairo, Assuan & Luxor

Der folgende Tourverlauf beschreibt die Unterbringung sowie das begleitende Ausflugsprogramm an Land. Unsere Reisen sind flexibel gestaltet und können sowohl **mit als auch ohne Ausflugspaket** gebucht werden.

Sollten Sie sich gegen das Ausflugspaket entscheiden, erfolgt lediglich die Unterbringung in den gewählten Hotels sowie die Transfers zwischen den Städten; die Teilnahme an den aufgeführten Besichtigungen und Führungen ist in diesem Fall nicht enthalten. Die Möglichkeit, das komplette Ausflugspaket zu Ihrer Reise hinzuzufügen, finden Sie ganz bequem im letzten Schritt Ihres Buchungsprozesses.

---

### - Ägypten zu Land entdecken – Die exklusive Hotel-Rundreise ▼

Diese besondere Rundreise führt Sie zu den bedeutendsten Schätzen der Pharaonenzeit, ohne dass Sie auf einem Schiff übernachten. Sie genießen den vollen Komfort erstklassiger Hotels und erleben die kulturellen Höhepunkte Ägyptens ganz entspannt auf dem Landweg. Ihr Abenteuer beginnt in der Metropole Kairo, wo Sie je nach gewählter Reisedauer ein bis fünf Tage Zeit haben, um die monumentalen Pyramiden von Gizeh, die Sphinx und das neue Grand Egyptian Museum zu bewundern.

Anschließend reisen Sie weiter nach Assuan, wo Sie drei Nächte verbringen und die idyllische Nilkulisse bei einer traditionellen Felukkenfahrt sowie den Philae-Tempel entdecken. Von hier aus haben Sie zudem die Möglichkeit, die beeindruckenden Felsentempel von Abu Simbel zu besuchen. Der nächste Teil der Reise führt Sie über die Tempel von Kom Ombo und Edfu nach Luxor.

In Luxor verbringen Sie vier Nächte und tauchen tief in die Geschichte von Theben-West ein, wo Sie das Tal der Könige, den Hatschepsut-Tempel und die Memnon-Kolosse besichtigen. Den Abschluss bilden die gewaltigen Tempelanlagen von Karnak und Luxor auf der Ostbank des Nils. Diese Reiseform bietet Ihnen maximale Flexibilität und die Ruhe fester Hotelunterkünfte, während Sie alle klassischen Sehenswürdigkeiten des Nils intensiv und ohne Zeitdruck erleben.

---

### 1. Tag: Herzlich willkommen in Ägypten! ▼

Ihre unvergessliche Reise nach Ägypten beginnt mit einem angenehmen Flug von etwa vier Stunden, entweder direkt oder mit einem Zwischenstopp, nach Kairo. Unabhängig von Ihrer Ankunftszeit werden Sie bereits vor der Passkontrolle von unseren freundlichen Flughafen-Repräsentanten empfangen. Unsere Mitarbeiter sind leicht an ihrem Niltours-Schild zu erkennen und werden sich um alle Einreiseformalitäten für Sie kümmern. Nachdem alle Einreiseformalitäten erledigt sind und Sie Ihr Gepäck abgeholt haben, werden Sie von unserem Team zu Ihrem Hotel begleitet. Genießen Sie Ihren Aufenthalt in Ägypten und lassen Sie sich von den Wundern dieses faszinierenden Landes begeistern!

- Übernachtung: Kairo – Hotel

---

## 2. Tag: Die Pyramiden von Gizeh und das Grand Egyptian Museum



Nach dem Frühstück in Ihrem Hotel werden Sie von unserer erfahrenen Reiseleitung abgeholt, um einen unvergesslichen Tag zu erleben. Wir beginnen unsere Tour mit den beeindruckenden Pyramiden von Gizeh, die schon aus dem Weltall sichtbar sind. Als eines der letzten verbliebenen Bauwerke der antiken Sieben Weltwunder zählen sie zu den ältesten und bedeutendsten kulturellen Schätzen der Menschheit. Auf dem Gizeh-Hochplateau begeben wir uns auf eine atemberaubende Zeitreise in die sagenumwobene Hochkultur des alten Ägyptens. Unsere Route umfasst die Große Pyramide (Cheops-Pyramide), die Mittlere Pyramide (Chephren-Pyramide), die Mykerinos-Pyramide sowie die kleineren Pyramiden, die einst für Prinzessinnen und Königinnen errichtet wurden. Während der Tour wird Ihnen unser sachkundiger Reiseführer aktuelle Ausgrabungen, Entdeckungen und spannende Theorien zum Geheimnis der Sphinx näherbringen.

Im Anschluss besuchen wir das Grand Egyptian Museum, das sich in unmittelbarer Nähe der Pyramiden von Gizeh befindet. Dieses modern gestaltete Museum ist das größte archäologische Museum der Welt und widmet sich vollständig der faszinierenden Geschichte des Alten Ägypten. Die umfangreiche Sammlung umfasst bedeutende Exponate aus allen Epochen der altägyptischen Kultur. Ein besonderer Höhepunkt ist die vollständige Ausstellung der berühmten Funde aus dem Grab des Tutanchamun, die den unermesslichen Reichtum und die Kunstfertigkeit der Pharaonen eindrucksvoll veranschaulichen.

- Übernachtung: Kairo – Hotel

---

## 3. Tag: Baukunst in Sakkara und Memphis



Heute entführen wir Sie auf eine inspirierende Reise in die Vergangenheit, abseits des geschäftigen Treibens Kairos. Die beiden historischen Stätten Memphis und Sakkara liegen nur drei Kilometer voneinander entfernt und etwa 25 km südlich der Metropole. Memphis war einst die Hauptstadt des alten Reiches und markierte die Verbindung zwischen Unter- und Oberägypten. Was von dieser einst prachtvollen Stadt übrig geblieben ist, strahlt eine besondere Ruhe aus. Umgeben von majestätischen Palmen erwarten Sie dort die eindrucksvolle Alabastersphinx sowie der liegende Koloss von Ramses II.

In Sakkara, eingebettet in die majestätische Wüstenlandschaft, erhebt sich die atemberaubende Stufenpyramide des Djoser. Diese architektonische Meisterleistung wurde nach den Plänen des genialen Baumeisters Imhotep errichtet und gilt als Vorläufer der klassischen Pyramiden. Sie ist einer der ältesten Steinbauten der Welt und versetzt Besucher in Staunen. Während unserer Tour führen wir Sie durch eine der Grabanlagen, auch bekannt als Mastaba, in denen einst Adlige und hohe Beamte ihre letzte Ruhestätte fanden. Hier begegnen Ihnen bezaubernde Darstellungen aus dem Alltagsleben des alten Ägyptens, die Ihnen einen lebhaften Einblick in das Leben der damaligen Oberschicht gewähren.

Nach diesem eindrucksvollen Abtauchen in die Vergangenheit kehren wir am Abend in das pulsierende Kairo zurück, wo Sie erneut in Ihrem Hotel übernachten und die Eindrücke des Tages Revue passieren lassen können.

- Übernachtung: Kairo – Hotel

---

#### **4. Tag: Auf den Spuren der drei großen Religionen**



Heute begeben wir uns auf eine faszinierende Reise durch die religiösen Stätten Kairos und erkunden die Spuren des Islam, Christentums und Judentums. Am Vormittag führt uns der Weg zur majestätischen Zitadelle, die hoch über der Stadt thront und ein bedeutendes Bauwerk der Ayyubiden-Dynastie unter Saladin darstellt. Hier wurde im 19. Jahrhundert von Mohammed Ali die beeindruckende Alabastermoschee erbaut. Betreten Sie dieses monumentale Meisterwerk des Kultbaus und lassen Sie sich gleichzeitig von unserem sachkundigen Reiseleiter in die islamische Geschichte Ägyptens einführen. Es ist ein Schlüsselmoment, um das Land und seine Kultur besser zu verstehen.

Gemäß der Legende begann der Evangelist Markus im Jahr 40 n.Chr. damit, Ägypten zu christianisieren. Während unserer Entdeckungstour durch die Altstadt gelangen wir schließlich ins koptische Viertel von Kairo. Hier besichtigen wir zwei bedeutende Kirchen: die Hängende Kirche (al-Mu'allaha) und die Kirche von Sankt Sargeios. Diese historischen Stätten zeugen von der tief verwurzelten christlichen Tradition in Ägypten und lassen uns eintauchen in eine Welt des Glaubens und der Spiritualität.

Abschließend begeben wir uns zur Ben-Esra-Synagoge, wo wir auf jüdische Spuren treffen. Hier erfahren wir mehr über die jüdische Geschichte und Kultur in Kairo und tauchen ein in eine reiche Vergangenheit, die von einer Vielfalt an Religionen geprägt ist.

Nach dem Besichtigungsprogramm erfolgt der Check-out im Hotel. Ihr Gepäck wird sicher im Fahrzeug verstaut, sodass Sie den Tag ganz entspannt für das geplante Programm nutzen können. Nach Abschluss der Besichtigungen werden Sie direkt zum Flughafen gebracht. Am Abend erfolgt der Inlandsflug nach Assuan. Nach Ihrer Ankunft werden Sie empfangen und zu Ihrem Hotel begleitet.

- Übernachtung: Assuan – Hotel

---

#### **5. Tag: Die Highlights von Assuan – Hochdamm, Philae-Tempel & Motorbootfahrt**



Nach einem späten Frühstück starten Sie entspannt in den Tag und entdecken die schönsten Seiten Assuans. Assuan gilt als eine der charmantesten Städte Ägyptens: sonnig, ruhig, landschaftlich reizvoll und geprägt von einer ganz besonderen Nilkulisse. Hier wirkt Ägypten ursprünglicher, gelassener und gleichzeitig unglaublich atmosphärisch.

Zunächst besuchen Sie den gewaltigen Assuan Hochdamm, ein Bauwerk von nationaler Bedeutung. Der Damm hat die Entwicklung Ägyptens stark geprägt und gilt als Symbol für Fortschritt und Modernisierung. Von hier aus gewinnen Sie einen spannenden Einblick in die Rolle des Nils für Landwirtschaft, Energieversorgung und das Leben in Ägypten.

Anschließend geht es zu einem der romantischsten Tempel des Landes: dem Philae-Tempel, der der Göttin Isis geweiht ist. Bereits die Fahrt mit dem Motorboot zur Tempelinsel ist ein Erlebnis. Der Tempel liegt malerisch mitten im Nil und beeindruckt durch seine harmonische Architektur, die eindrucksvollen Säulenreihen und die filigranen Reliefs.

Am Nachmittag genießen Sie eine entspannte Motorbootfahrt auf dem Nil. Während das Boot sanft über das Wasser gleitet, ziehen Palmenhaine, kleine Inseln und das alltägliche Leben Oberägyptens an Ihnen vorbei. Sie passieren die Kitchener-Insel mit ihrem Botanischen Garten

– eine grüne Oase mit exotischer Pflanzenwelt und ein perfekter Abschluss für einen Tag voller Kultur und Atmosphäre..

- Übernachtung: Assuan – Hotel

---

## **6. Tag: Freizeit in Assuan oder optionaler Ausflug nach Abu Simbel**



Heute steht Ihnen der Tag zur freien Verfügung. Nutzen Sie die Zeit, um Assuan ganz entspannt zu genießen. Vielleicht möchten Sie den Blick über den Nil schweifen lassen, in der warmen Sonne relaxen oder durch die Stadt schlendern und die ruhige Atmosphäre Oberägyptens auf sich wirken lassen.

Alternativ haben Sie die Möglichkeit, an einem optionalen Ausflug nach Abu Simbel teilzunehmen. Die majestätischen Felsentempel von Ramses II. zählen zu den eindrucksvollsten Sehenswürdigkeiten Ägyptens. Die riesigen Sitzstatuen, die monumentale Tempelfassade und die faszinierende Geschichte dieser Anlage machen Abu Simbel zu einem Erlebnis, das für viele Gäste zu den emotionalsten Momenten der gesamten Reise gehört.

- Übernachtung: Assuan – Hotel

---

## **7. Tag: Kom Ombo & Edfu – Tempelwelten entlang des Nils / Ankunft Luxor**



Heute verlassen Sie Assuan und reisen im komfortablen Reisebus Richtung Norden. Die Fahrt führt entlang des Nils – vorbei an Feldern, kleinen Ortschaften und grünen Uferlandschaften, die das Leben in Ägypten seit Jahrtausenden prägen.

Unterwegs besuchen Sie den Doppeltempel von Kom Ombo, der den Göttern Sobek und Haroeris geweiht ist. Die Lage direkt am Nilufer, die besondere Tempelstruktur und die eindrucksvollen Reliefdarstellungen machen diesen Stopp zu einem wichtigen kulturellen Highlight. Kom Ombo ist zudem einer der Tempel, die sich durch ihre besondere Symbolik und Atmosphäre deutlich von anderen Anlagen unterscheiden.

Anschließend geht es weiter nach Edfu, wo Sie den beeindruckenden Horus-Tempel besichtigen. Diese Tempelanlage gehört zu den besterhaltenen in ganz Ägypten und vermittelt ein besonders authentisches Bild der altägyptischen Tempelarchitektur. Monumentale Pylone, detailreiche Reliefs und die Größe der Anlage lassen erahnen, welche Bedeutung der Tempelkult einst hatte.

Am späten Nachmittag erreichen Sie Luxor. Am Abend besuchen Sie den festlich beleuchteten Luxor-Tempel im Stadtzentrum. Besonders bei Nacht entfaltet dieser Ort eine einzigartige Stimmung – ein perfekter Auftakt für die kommenden Luxor-Tage.

- Übernachtung: Luxor – Hotel

---

## **8.Tag: Luxor Westbank – Tal der Könige, Hatschepsut & Memnon-Kolosse**



Heute erleben Sie die berühmte Westbank von Luxor – die legendäre Totenstadt der Pharaonen. Kaum ein Ort in Ägypten vermittelt die Geschichte des Neuen Reiches so eindrucksvoll wie Theben-West.

Sie besuchen das weltberühmte Tal der Könige, in dem die mächtigsten Herrscher Ägyptens ihre Grabstätten errichten ließen. Beim Betreten der Gräber tauchen Sie ein in eine andere Welt: kunstvolle Malereien, farbige Hieroglyphen und Darstellungen religiöser Vorstellungen geben faszinierende Einblicke in die Glaubenswelt des Alten Ägyptens.

Anschließend besichtigen Sie den eindrucksvollen Terrasentempel der Königin Hatschepsut. Die Tempelanlage liegt spektakulär vor einer Felswand und gilt als architektonisches Meisterwerk. Hatschepsut war eine der außergewöhnlichsten Persönlichkeiten der ägyptischen Geschichte – und ihr Tempel zählt zu den schönsten Bauwerken Luxors.

Zum Abschluss sehen Sie die gewaltigen Memnon-Kolosse, zwei monumentale Sitzstatuen, die zu den bekanntesten Wahrzeichen der Westbank gehören und bis heute von der Größe der einstigen Tempelanlagen zeugen.

- Übernachtung: Luxor – Hotel

---

### **9.Tag: Luxor Ostbank – Karnak Tempel**



Heute besichtigen Sie die gewaltige Tempelanlage von Karnak, eine der größten sakralen Anlagen der Welt. Karnak ist nicht nur ein Tempel, sondern eine ganze Tempelstadt, die über Jahrhunderte hinweg erweitert wurde.

Beim Rundgang erleben Sie monumentale Pylone, heilige Höfe, Obelisken und vor allem die berühmte Säulenhalle, deren mächtige Säulen zu den beeindruckendsten Bauwerken Ägyptens zählen. Karnak ist ein Ort, der Staunen auslöst – nicht nur wegen seiner Größe, sondern auch wegen seiner geschichtlichen Bedeutung. Hier spürt man, welche Rolle Luxor einst als religiöses Zentrum des Landes spielte.

Der Nachmittag steht Ihnen zur freien Verfügung. Nutzen Sie die Zeit für einen Spaziergang entlang der Corniche oder einen Bummel durch den Souk von Luxor.

- Übernachtung: Luxor – Hotel

---

### **10.Tag: Luxor individuell erleben**



Heute haben Sie Zeit, Luxor ganz nach Ihren eigenen Wünschen zu erleben. Genießen Sie entspannte Stunden im Hotel oder entdecken Sie die Stadt in eigenem Tempo. Luxor ist nicht nur eine Kulturhochburg, sondern auch ein Ort mit ganz besonderem Flair: der Nil, die Felder, das orientalische Leben und die beeindruckende Geschichte verbinden sich hier zu einer einzigartigen Atmosphäre.

Wer den Tag aktiv gestalten möchte, kann Luxor von einer besonderen Seite kennenlernen. Sehr beliebt ist beispielsweise eine Heißluftballonfahrt bei Sonnenaufgang über der Westbank, bei der Sie die Tempel- und Grablandschaft aus der Vogelperspektive erleben. Alternativ bietet sich ein Besuch im Luxor-Museum an, das eine hochwertige Sammlung ausgewählter Fundstücke aus der Region präsentiert.

- Übernachtung: Luxor – Hotel

---

**11.Tag: Rückreise oder Transfer zum Roten Meer** ▼

Nach dem Frühstück erfolgt der Check-out im Hotel. Ihr Gepäck wird sicher im Fahrzeug verstaut, sodass Sie den Tag ganz entspannt für die geplante Weiterreise nutzen können.

Im Anschluss endet Ihr Programm in Oberägypten. Es erfolgt der Transfer zum Flughafen Luxor für Ihren Rückflug. Alternativ reisen Sie im gemeinsamen Bustransfer zu Ihrem Anschlusshotel am Roten Meer (z. B. Hurghada), wo Sie die Eindrücke dieser Kulturreise in entspannter Atmosphäre ausklingen lassen können.

---

**Mit Buchung des Ausflugspakets erleben Sie folgende Highlights:** ▼

Hier erhalten Sie eine Übersicht aller im Reiseprogramm enthaltenen Ausflüge und Highlights. Diese Zusammenstellung dient Ihnen zur schnellen Orientierung und fasst die wichtigsten Sehenswürdigkeiten kompakt zusammen.

**Kairo Ausflüge**

**2.Tag:** Pyramiden von Gizeh, Große Pyramide (Cheops-Pyramide), Mittlere Pyramide (Chephren-Pyramide), Mykerinos-Pyramide, Sphinx, Grand Egyptian Museum

**3.Tag:** Memphis, Alabastersphinx, Koloss von Ramses II., Sakkara, Stufenpyramide des Djoser

**4.Tag:** Zitadelle, Alabastermoschee, Hängende Kirche (al-Mu'allaqa), Kirche von Sankt Sargeios, Ben-Esra-Synagoge

**Assuan Ausflüge**

- Assuan Hochdamm, Philae-Tempel, Motorbootfahrt auf dem Nil, Kitchener-Insel, Basar von Assuan
- Freizeit in Assuan

**Tempelroute Assuan – Luxor**

- Kom Ombo, Doppeltempel von Kom Ombo, Edfu, Horus-Tempel, Luxor-Tempel (Abendbesuch)

**Luxor Ausflüge**

- Tal der Könige, Tempel der Königin Hatschepsut, Memnon-Kolosse
  - Karnak-Tempel
-

### **Im Reisepreis enthalten**

- ✓ Hin- und Rückflug ab/bis gewählten Heimatflughafen in der Economy Class
  - ✓ Inlandsflüge in Ägypten mit Egypt Air in der Economy Class
  - ✓ 1 Gepäckstück inkl. Freigepäck 20kg pro Person und Strecke
  - ✓ Flughafensicherheitsgebühren, Luftverkehrssteuer
  - ✓ Unterbringung und Verpflegung gemäß Reisebeschreibung
  - ✓ Alle Transfers in modernen und klimatisierten Reise- bzw. Kleinbussen
  - ✓ Betreuung durch eine erfahrene deutschsprachige Reiseleitung
- 

### **Im Reisepreis nicht enthalten und ggf. vor Ort zahlbar**

- ✗ Visaausstellung bei der Einreise: Die Visagebühr von 35,00 € pro Person ist vor Ort zu entrichten.
  - ✗ Ausgaben des persönlichen Bedarfs wie Telefon, Internet usw.
  - ✗ Versicherungsleistungen, wie z.B. Reiserücktrittskostenversicherung
- 

### **Auf Wunsch buchbare Zusatzleistungen**

-  Rail&Fly in der 2. Klasse für die Hin- und Rückfahrt zum Preis von 95,00 Euro pro Person
-

## Informationen zu dieser Reise

Unter „Informationen zu dieser Reise“ finden Sie wichtige Hinweise zu den Themen: Unvorhergesehene Änderungen im Programmablauf, die Verpflegung in Kairo und Oberägypten, Details zu Ihren Hotels, Informationen zu den Eintritten bei Besichtigungen sowie unsere garantierte Durchführung.

---



### Flexibilität und unvorhergesehene Änderungen



**Anpassung der Route:** Aufgrund von lokalen Gegebenheiten, Feiertagen oder geänderten Öffnungszeiten der Monumente kann es in Einzelfällen zu Verschiebungen in der Reihenfolge des Programms kommen. Wir garantieren jedoch, dass alle im Reiseverlauf genannten Besichtigungen vollständig durchgeführt werden. Auch das optionale Programm bleibt hiervon unberührt.

---

### Verpflegung während der Reise



Die Verpflegungsart richtet sich nach Ihrer persönlichen Auswahl im Buchungsprozess (z. B. Frühstück oder Halbpension).

- **In Kairo:** Hier bieten wir unseren Gästen bewusst nur **Übernachtung mit Frühstück (ÜF)** an. Kairo ist eine Weltmetropole mit einer unglaublichen kulinarischen Vielfalt. Wir möchten Ihnen die Freiheit geben, die hervorragenden lokalen Restaurants und Spezialitäten individuell zu entdecken, anstatt an feste Buffetzeiten im Hotel gebunden zu sein.
  - **In Oberägypten (Assuan & Luxor):** Hier stehen Ihnen je nach Wahl verschiedene Verpflegungsarten zur Verfügung. Unsere Reiseleitung berät Sie vor Ort zudem gerne zu den besten kulinarischen Möglichkeiten in der Nähe Ihrer Hotels.
  - **Getränke:** Bitte beachten Sie, dass Getränke (außer beim Frühstück) in der Regel nicht im Reisepreis enthalten sind und vor Ort abgerechnet werden.
- 

### Unterbringung in Hotels



Diese Rundreise ist als Landtour mit Hotelübernachtungen konzipiert. Dies ermöglicht Ihnen einen flexibleren Tagesablauf und mehr Zeit an den einzelnen Sehenswürdigkeiten.

- **Hotelauswahl:** Die Unterbringung erfolgt in der von Ihnen gewählten Kategorie. Details zu den Hotels finden Sie im Bereich „Hoteldetails“. Sollte ein Hotel ausnahmsweise nicht verfügbar sein, erfolgt die Unterbringung in einem gleichwertigen Hotel der identischen Sternekategorie.

---

## Eintritte bei Besichtigungen



- **Pyramiden von Gizeh:** Der Eintritt für das Gizeh-Plateau (Außenbesichtigung der Pyramiden, Sphinx und Taltempel) ist inklusive. Das Betreten des Inneren der Pyramiden ist optional und kann vor Ort gegen Gebühr (z. B. Cheops-Pyramide ca. 18 €) organisiert werden.
- **Grand Egyptian Museum (GEM):** Die Besichtigung umfasst die aktuell zugänglichen Bereiche des neuen Weltmuseums.
- **Tal der Könige:** Enthalten ist der Eintritt zu drei ausgewählten Gräbern. Die Besichtigung des Grabes von Tutanchamun ist optional und gegen Aufpreis (ca. 15 €) vor Ort buchbar.
- **Abu Simbel:** Dieser Ausflug ist **nur vor Ort über Ihre Reiseleitung** buchbar.
- Per Bus: 125,00 € p.P. (Empfohlen für das Landschaftserlebnis).
- Per Flug: 320,00 € p.P.

---

## Garantierte Durchführung



Wir garantieren die Durchführung aller unserer Reisen **unabhängig von der Teilnehmerzahl**. Sobald Ihre Buchung von uns bestätigt wurde, können Sie sich auf Ihre Reise verlassen – wir führen sie garantiert durch.