

Mehr lustige Geschichten,
Spiele und Reisespaß auf
www.derkleineICE.de



Ausgabe 4/2023

miniLOK

RÄTSELN

VORLESEN

MALEN

Eine Seefahrt,
die ist lustig!

Klettertour
in den
Bergen

Benni
besucht
Big Ben

Robbi baut
eine Sandburg

Günni am
Kolosseum

Der kleine ICE und
Ida IC am Strand

Opa Adler
in Pisa

TOLLE AKTION!
Eure besten Bilder
vom kleinen ICE und
seinen Freunden





Hallo und willkommen an Bord, liebe Kinder und Eltern!



Kennt ihr das auch? Der Sommer ist nur noch eine ferne Erinnerung. Doch kaum holt man die **Ferienfotos** raus, fühlt es sich an wie gestern. Vielleicht waren bei euch diesmal auch ein paar Bilder vom kleinen ICE und seinen Freunden dabei? Sie abzulichten war nämlich Teil unseres Gewinnspiels. Ein paar der tollen Ergebnisse zeigen wir euch ab Seite 12.



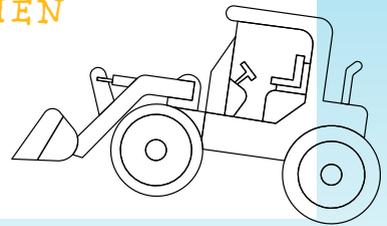
Übrigens können Nick Nachtzug, Sally S-Bahn und all die anderen sich jetzt auch von ganz allein bewegen: Es gibt sie brandneu als animierte Sticker zum **Download**. Wie das funktioniert? Steht auf Seite 35.



VIEL SPASS BEIM ENTDECKEN UND
AUF EURER REISE WÜNSCHEN

Cornelia, Kisten

UND DAS TEAM DER MINILOK



Noch mehr Rätselspaß
www.derkleineICE.de



Vorlesen

Der kleine ICE und das schreckliche Umbaumaunster



Seite
6

Der kleine ICE

und seine Freunde



Seite
4

Sommeraktion

vom kleinen ICE



Seite
12

Rätseln

mit dem kleinen ICE



Seite
14

Gewinnspiel



Seite
15

Rätseln

mit Robbi Regio



Seite
16

Rätseln

mit Opa Adler



Seite
18

Basteln

mit Simsala SUM



Seite
19

Lesetipps



Seite
20

Rätseln

mit Oli



Seite
22

Gewinnspiel

vom kleinen ICE



Seite
23

Rätseln

mit Nick Nachtzug



Seite
24

Rätseln



Seite
26

Vorlesen



Seite
28

Elterntipp



Seite
35

der kleine ICE seine & Freunde



Der kleine ICE

Freundlich, hilfsbereit und superschnell – das ist der kleine ICE! Mit ihm wird jede Fahrt zum Abenteuer. Zum Glück ist er nie alleine unterwegs, sondern kann auf einen ganzen Bahnhof voller Freunde zählen.



Ida IC

Ida ist die rasende Reise-bloggerin. Für eine gute Story würde sie bis ans Ende der Welt fahren! Dabei ist der kleine ICE immer an ihrer Seite, denn er liebt nicht nur Idas spannende Geschichten, sondern ist auch ein ganz kleines bisschen in sie verknallt.



Günni Güterzug

Günni ist ein Zug fürs Grobe: Als Güterzug schleppt er täglich tonnenschwere Waggons. Doch hinter der harten Schale steckt eigentlich ein ganz weicher Kern. Denn für seine Freunde würde Günni Berge versetzen!

Robbi Regio



Wenn man auf Wikipedia „Schlaumeier“ sucht, findet man höchstwahrscheinlich ein Bild von Robbi. Der rote Regionalzug ist nämlich ein wahres Lexikon auf Schienen. Und falls er doch mal auf dem Schlauch steht, hilft ihm der kleine ICE gerne auf die Sprünge.

Willst du uns mal in Aktion erleben? Ich habe super Videos von meinen Freunden gedreht.

www.derkleineICE.de



**Kennst du den kleinen ICE und seine Freunde?
Nein? Dann ist es höchste Eisenbahn:
Hier sind sie!**

Simsala SUM



Das quirlige Schnellumbaufahrzeug Sumi ist das „Schweizer Taschenmesser“ unter den Freunden. Egal ob Hammer, Bohrmaschine oder Kettensäge – Sumi hat für jede Gelegenheit das passende Werkzeug dabei. Und falls nicht, erfindet sie eben im Nullkommanix ein neues!

Opa Adler



Als erste Eisenbahn Deutschlands hat Opa Adler schon einiges erlebt, aber trotz seines gehobenen Alters gehört er noch lange nicht aufs Abstellgleis! Auch wenn er manchmal etwas schusselig ist, hat dieser Oldtimer noch ordentlich Dampf auf dem Kessel.

Nick Nachtzug



Wenn alle anderen schon schlafen gehen, dreht Nick erst so richtig auf! Tagsüber ist der Nachtzug allerdings kaum zu gebrauchen und pennt selbst bei haarsträubenden Abenteuern regelmäßig ein. Zum Glück hat er gute Freunde, die ihn rechtzeitig wecken.

Benni ist zwar ein Reisebus, aber der kleine ICE ist für ihn trotzdem so was wie ein großer Bruder. Und obwohl er seinem Vorbild oft nacheifert, ist er stolz darauf, mit seinen Rädern an all die Orte zu kommen, die der „große Bruder“ nicht erreichen kann.

Benni IC Bus



Die coole Sally ist in der turbulenten Großstadt zu Hause, denn hier ist das Leben so bunt wie ihr Style! Ihre Liebe zu Kunst, Mode und Musik wird nur noch von ihrer gigantischen Müzensammlung übertroffen.



Sally S-Bahn



Der kleine ICE und das schreckliche Umbaumonster

Heute ist  etwas angespannt. Nervös fährt er

die  rauf und runter. Da begegnet ihm 

die schwere Bauteile durch die Gegend fährt.

„Hi, Sumi! Alles klar?“

„Na ja, ich hab viel zu viel zu tun. Ich weiß nicht mehr,

wie ich das alles schaffen soll. Die Baustellen,

sie nehmen kein Ende!“

„Hol dir doch einfach Hilfe“, rät ihr  „Das mach

ich auch immer so.“

„Ja ... Ich weiß“, murmelt Sumi. „Und, bei dir alles klar?“



schämt sich etwas. „Äh, ich muss heute Nacht

durch eine Megabaustelle fahren und ich hab' gehört,

dass es dort  gibt.“



überlegt. „Hör zu,



Meistens sind die Dinge gar nicht so schrecklich, wie sie

zuerst scheinen. Wenn die Angst

dich packt, atme

3x tief durch

die  ein und

durch den 

aus und dann schau

genau hin, was eigent-

lich los ist.“





fährt weiter und denkt darüber nach.

Unaufhaltsam wird es Abend und  muss laut

Fahrplan nun an der  vorbei, vor der er sich fürchtet.

Als er näher kommt, ist es schon dunkel.

Alles wirkt viel gruseliger als am Tag.



bemüht sich, die Nerven zu behalten.

Fast hätte er einen Stapel  für einen 

gehalten, die mit  eingewickelten Hinweisschilder für



und das da hinten, das gerade seine riesigen 

aufblendet ... „Waaahhh!“ ... für ein

großes gelbes Ungetüm, das alles um sich herum zerstört!?

ZITTER!
BIBBER!





zittert vor Schrecken. Da fällt ihm Sumis Ratschlag wieder ein. Er schließt die  und atmet durch die  ein und durch den  wieder aus. Ein und wieder aus. Ein. Aus.

Er nimmt all seinen Mut zusammen und schaut genau hin. So bemerkt er, dass das Ungetüm nichts zerstört, sondern Altes ab- und Neues aufbaut. „Heilige Bimmelbahn!“

Das hat es gehört und dreht sich um. Seine riesigen  blenden ihn. Mit donnernder Maschinenstimme ruft es:

„Wer hat das gesagt?“





schluckt. „Ich!“, sagt er mutig. „Ich war das!

Und ich muss hier vorbei!“

Das Ungetüm, nein, Umbaemonster beugt sich zu ihm

herunter. „Oh! Du bist’s ja nur.“



kann es kaum glauben. Das schreckliche Um-

baumonster, das in Windeseile die Megabaustelle bearbei-

tet, ist in Wirklichkeit ein großer  , der aus mehreren

Fahrzeugen besteht. Die großen Windschutzscheiben

des Gesichts öffnen sich und heraus schaut seine

Freundin



„Ich hab deinen Rat befolgt und mir Hilfe geholt.“

Der  verwandelt sich zurück in seine Einzelteile.

„Das ist meine Familie“, erklärt



„Meine Cousine Tiffy, das Tunnelinspektionsfahrzeug, Vetter Ifo, Tante Hubi und Onkel Simpson, der Schwellen-transportwagen. Du hast uns einen ganz schönen Schrecken eingejagt. Wir dachten schon, hier gibt es wirklich

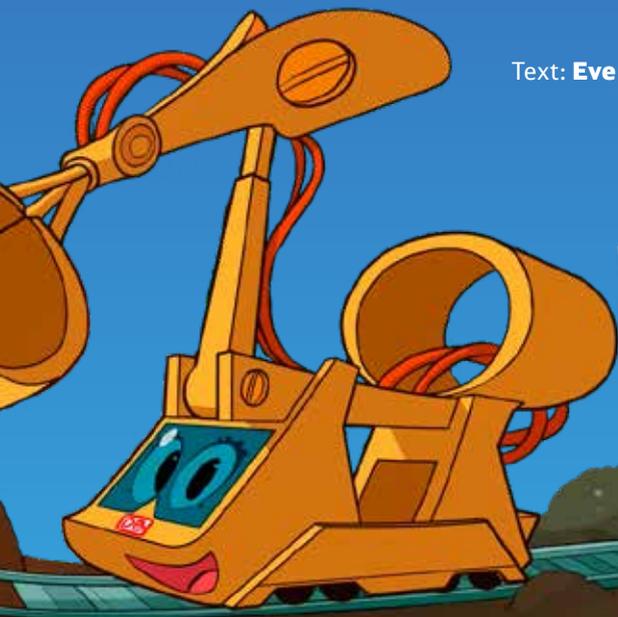


„Haha“, kichert  verlegen. „Und ich dachte, ihr seid ein schreckliches Umbaumonster.“

Sumis Familie lacht. „Aber das sind wir ja auch.

Schrecklich effektiv!“

Text: **Eve Jay**, Zeichnungen: **Sascha Wüstefeld**



**Du möchtest dir
die Geschichte von der
Autorin Eve Jay
vorlesen lassen?**

**Dann schau hier
oder hier.** 



www.derkleineICE.de

GROSSE SOMMERAKTION: EURE BESTEN BILDER



Das war beeindruckend!

Erinnerst du dich?

In der letzten Ausgabe

der miniLOK hatten wir

zu einem großen Gewinnspiel

aufgerufen.

Die Aufgabe:

Schnapp dir eine Figur vom kleinen ICE und seinen Freunden – und setze sie auf einem Ferien-Schnappschuss in Szene. Wir waren erst echt gespannt, was uns da alles an Fotos hochgeladen werden würde. Und dann wurden wir langsam sprachlos: Haufenweise trudelten eure Bilder ein, eines toller als das andere. **Eine kleine Auswahl findest du auf diesen Seiten.**

**Wer reist ins
Disneyland Paris? Wer hat
sonst noch gewonnen?**

Die Antworten – und jede
Menge weiterer toller

Fotos – gibt es unter
[www.der-kleine-ice.de/
eure-bilder](http://www.der-kleine-ice.de/eure-bilder)

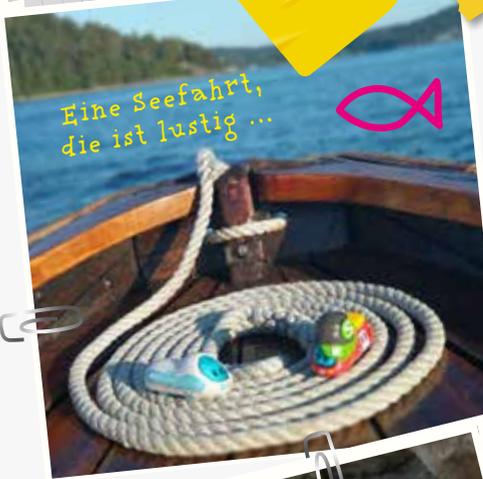




Ein Nickerchen
am Strand



Günni am Kolosseum



Eine Seefahrt,
die ist lustig ...



Opa Adler
in Pisa



Klettertour
in den
Bergen



Robbi baut
eine Sandburg

Die auf der Titelseite und hier gezeigten Bilder sind ein erster und unverbindlicher Blick in die Vielzahl der Einsendungen. Sie zeigen nicht die finale Auswahl und auch die Gewinnermotive standen zum Redaktionsschluss dieses Magazins noch nicht fest.



Wer spricht da?

Lies die fünf Aussagen.

Von wem müssen sie stammen? Es wird nur eines der Fahrzeuge gesucht.



Ich trage keine Mütze. Du bist wahrscheinlich nie mit mir gefahren.

Ich sehe dich gerade an. Ich bin auch nicht weiß.

Ich bin nicht am schnellsten.

Ich bin nicht am schnellsten.

Ich bin auch nicht weiß.



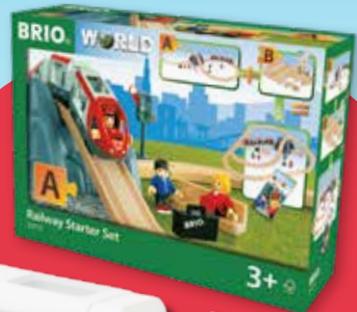
Mit dem Zug quer durch Deutschland

Mit seinen „Trains of the World“ hat BRIO eine ganze Reihe ganz besonderer Züge aus aller Welt im Programm.

Mit dabei ist natürlich auch der ICE, der Hochgeschwindigkeitszug aus Deutschland. Ausgestattet mit einem wiederaufladbaren Akku und gesteuert von speziellen Richtungstasten, kannst du den jetzt in deinem Kinderzimmer auf Reisen schicken – sogar im Rückwärtsgang.

Alles fertig zur Abfahrt? Dann los: Für noch mehr Schienenspaß sorgt das Eisenbahn Starter Set A.

Macht mit!
Gewinnt **4x1 Bundle**
aus dem ICE Akku-
Reisezug und dem
Starter Set A von
BRIO.



Einsendeschluss: 15.12.2023

Welche Farben hat der ICE?

A) Blau und Silber

B) Weiß und Rot

So geht's: Schick uns, zusammen mit deinen Eltern, einfach die richtige Antwort per Mail an **Hallo@wrobelcommunications.de** mit dem Betreff „miniLOK BRIO“.

Vergesst nicht, eure Anschrift anzugeben.





Das macht Abdruck

Sechs Spuren im Schlamm – aber nur drei stammen von den Schuhen hier unten. Welche sind es?



Ich sage nur:
Oh Sohle
mio ...!



Die Lösungen findest du auf Seite 25.

FRECHE FREUNDE AUSMALBILD



BABY FRECHE FREUNDE



FÜR BABYS

FRECHE FREUNDE

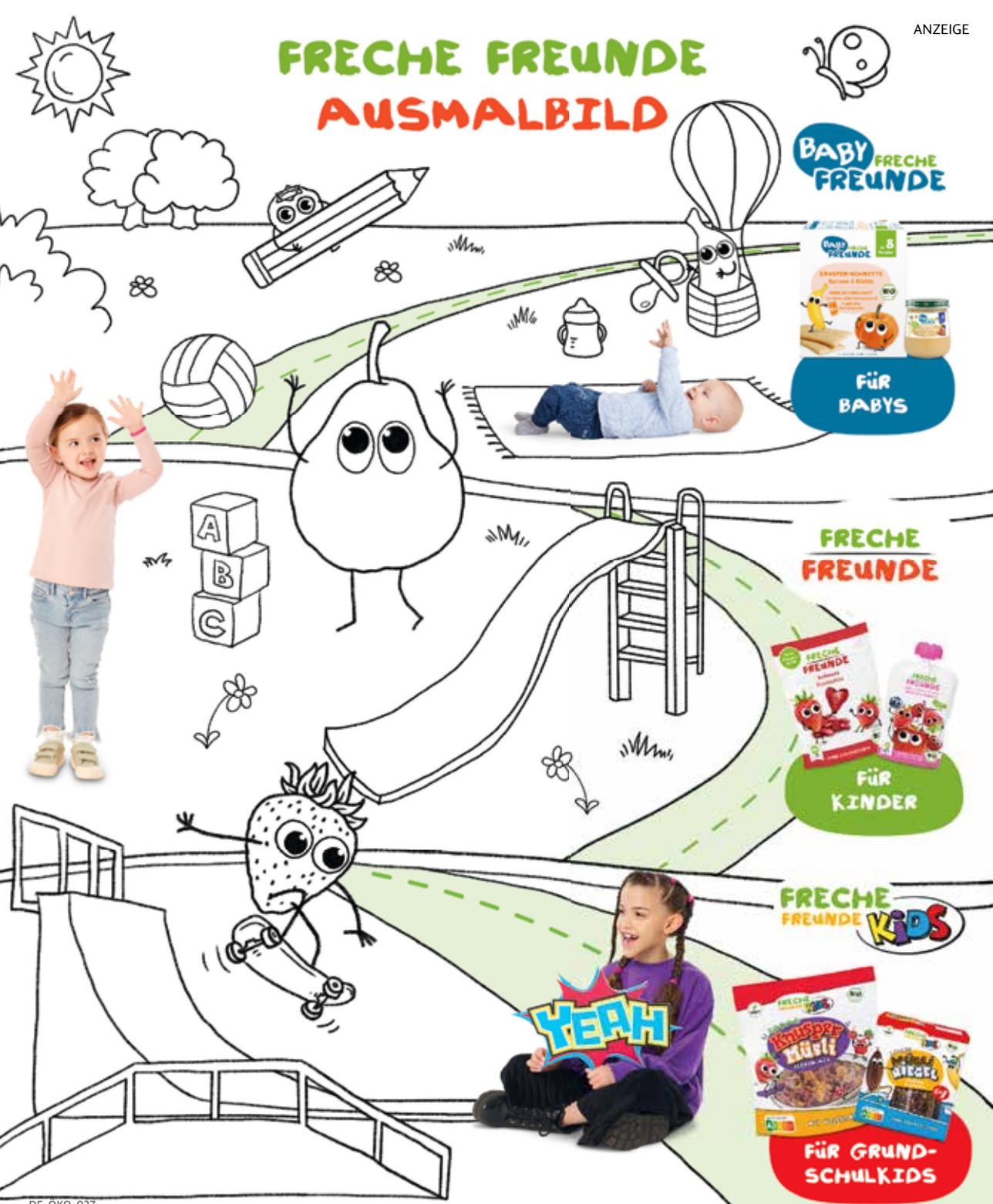


FÜR KINDER

FRECHE FREUNDE KIDS



FÜR GRUNDSCHULKIDS



DE-ÖKO-037

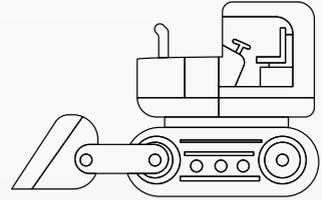
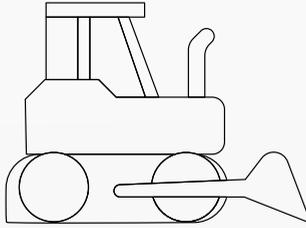
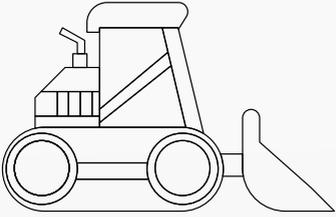
Besuche jetzt unsere
frechen Social Media Kanäle



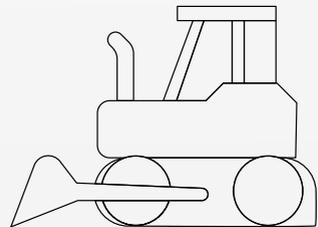
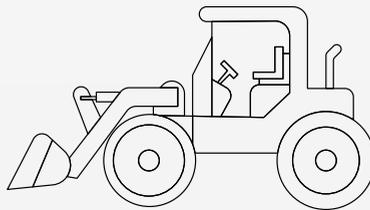
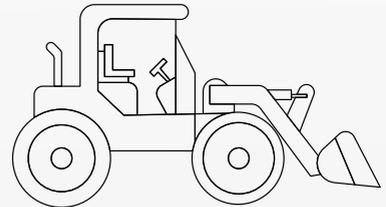
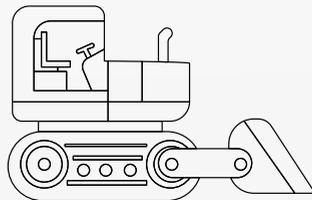


Doppelt hält besser

Jedes der Baufahrzeuge hat einen Zwilling – bis auf eines. Welches ist allein?



Komm mich besuchen. Ich bin im DB Museum in Nürnberg!



Die Lösungen findest du auf Seite 25.

Von der Modellanlage bis zum riesigen Außengelände, von der schnaufenden Dampflok bis zum superschnellen ICE:

Im DB Museum kannst du die Geschichte und Technik des Bahnfahrens hautnah erleben. Der spannende Ausflug für die ganze Familie beginnt nur ein paar Minuten vom Hauptbahnhof Nürnberg entfernt. Neugierig geworden?

Alles Weitere erfährst du unter www.dbmuseum.de





Mais. Eine wahre Wunderpflanze!

Wusstest du, dass Mais eine Wunderpflanze ist? Aus einem Maiskorn entstehen neue Maispflanzen, die bis zu 800 neue Körner entwickeln können. Und damit sogar mehr klimaschädliches Kohlendioxid binden als Bäume.

Aus Mais wird außerdem tolles Spielzeug wie PlayMais® gemacht. Im Herbst werden die Maisfelder mit großen Traktoren abgeerntet. Hast du schon mal die Ernte beobachtet?

Bastel dir eine schöne Herbstdeko.

Schneide dazu einfach die Karte mit dem Igel aus und beklebe sie mit PlayMais® MOSAIC*.



PlayMais

Weitere tolle Ideen und Bastelsets findest du in unserem Onlineshop unter www.playmais.de.



© PlayMais®

* Auf ausgewählten Strecken kostenlos in der Kinderbetreuung erhältlich. Partner der Deutschen Bahn.

Medientipps

von Kirsten aus dem Team der miniLOK



Gute Unterhaltung (nicht nur) für lange Fahrten

Ob im Zug oder zu Hause – lesen oder spielen macht immer Spaß. Vor allem gemeinsam. Dafür habe ich ein paar Tipps: tolle Geschichten, eine App, die mit eurer eigenen Stimme vorlesen kann, und ein Kartenspiel für den nächsten Ausflug ins Grüne.



Fantastische Vielfalt

Mit seinem Regenbogenumhang und den tollen Piratenstiefeln ist Fuchs Finni eine kunterbunte Erscheinung. In der schwarz-weißen Bilderbuchwelt, in der er zu Hause ist, kommt das allerdings nicht bei allen gut an. Doch nachdem Finni deshalb seine Farben ablegt, wird der kleine Fuchs immer trauriger. Und auch seine Freundinnen und Freunde vermissen seine Buntheit. Es wird Zeit, den Umhang wieder hervorzuholen – und zum Buntsein zu stehen!

Jess Rose: Finni fantastisch, CalmeMara Verlag, 22 Euro, ab 3 Jahren



Zauberhafter Lesespaß

Die App „Kleine Märchen“ enthält mehr als 50 wunderschön illustrierte Geschichten. Der besondere Clou: Du darfst der Hauptfigur einen Namen geben. Sie kann also genauso heißen wie du! Falls du nicht selbst lesen kannst oder willst: Beim Vorlesen lässt sich direkt eine Tondatei aufnehmen. Danach kannst du dir die Geschichten allein anhören und anschauen. So oft du willst!

App „Kleine Märchen“, Diveo Media, für iOS und Google Play, ab 4 Jahren



Weiter springen, schöner singen

Welches Tier baut das kleinste Nest? Zu wem gehört der längste Hals? Und wer ist der schlimmste Stinker? Diese und viele andere Fragen nach tierischen Rekorde beantwortet das Bilderbuch – und zwar in lustigen Reimen. Und am Ende hast du nicht nur ganz viel erfahren, sondern weißt auch: „Jedes Tier ist ganz besonders!“

Iris Schürmann-Mock (Text), Mareike Engelke (Illustration), Wer besser spinnt, gewinnt, Knesebeck, 14 Euro, ab 4 Jahren



Nix wie raus und Augen auf

Spannende Dinge gibt es draußen überall zu finden. Bei diesem Spiel macht ihr euch aber ganz gezielt auf die Suche. Denn die Spielkarten geben vor, was aufgespürt werden soll. Zum Beispiel etwas, das grün ist, spitz oder gepunktet.

Mit dem Kartenset können Kinder allein, in der Gruppe oder mit der ganzen Familie auf eine unterhaltsame und überraschende Entdeckungstour gehen.

gofindit sinnssationelle spurensuche, 10 Euro, ab 3 Jahren

Jetzt auch als App!

Liebe Eltern, Vorlesen ist wichtig und wunderbar und schafft wertvolle Familienmomente!

Bleiben Sie auch weiterhin dran und holen Sie sich tolle Tipps und mobilen Lesestoff auf www.einfachvorlesen.de – eine gemeinsame Initiative der Deutsche Bahn Stiftung und der Stiftung Lesen.

Hier erwarten Sie wöchentlich drei neue Geschichten für Kinder ab drei, fünf und sieben Jahren aus bekannten Kinderbuchverlagen. **So lässt es sich leichter lesen, immer und überall!**

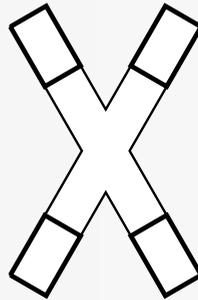
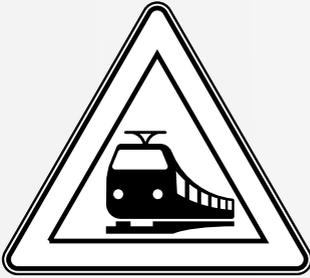




Lustiges Schilderrätsel

Weißt du, was diese Schilder bedeuten?

Male alle aus, die man an Gleisen oder Bahnhöfen finden kann.

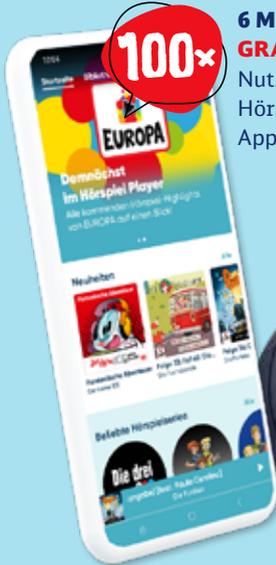


Die Lösungen
findest du auf Seite 25.

GEWINNE MIT DEM KLEINEN ICE



tolle Preise für den Hörspiel Player



**6 Monate
GRATIS**
Nutzung der
Hörspiel Player
App



20x

Kopfhörer
Sony WH-CH520 Blau

Jetzt
**QR-Code
scannen** und auf
www.der-kleine-ice.de
am Gewinnspiel teilnehmen.



Mega News:

Die Abenteuer vom kleinen ICE gibt es jetzt zum Hören. Und zwar jeden Monat zwei neue Folgen. Zum Start der Serie verlosen wir tolle Preise. Die neuen Folgen kannst du immer für die ersten vier Wochen **im Free-Bereich der App Hörspiel Player** von Sony hören. Danach sind sie auch bei allen anderen gängigen Podcastplattformen verfügbar.



Der Hörspiel Player ist eine kindersichere App mit kinderleichter Nutzung auf bis zu drei Endgeräten.

So sind beste Hörspiel-Erlebnisse auch für unterwegs garantiert. Neben den Folgen vom kleinen ICE gibt es im Hörspiel Player über 2.000 Hörspiele über EUROPA, zum Beispiel Die drei ???, TKKG, Fünf Freunde und viele mehr.





So ein Theater!

Du kannst nicht einschlafen, weil irgendwelche Schatten über die Wände deines Kinderzimmers huschen? Dann habe ich einen super Trick für dich: Werde einfach selbst zum Regisseur deines Schattentheaters.



Alles, was du brauchst, sind eine Lampe, eine Wand und deine Hände. Mit ein wenig Fantasie kannst du so die wildesten Stücke aufführen. Bis du müde gespielt bist und dir endlich die Augen zufallen ...

Bei mir klappt der Trick immer!



Es braucht nur ein wenig Übung, schon formen deine Finger die wildesten Tiere. Findest du heraus, welcher Schatten von welchen Händen stammt?

1 Elch



2 Gans



3 Elefant



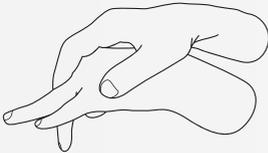
4 Vogel



5 Kaninchen



b



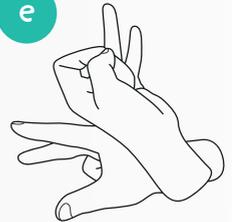
c



d



e

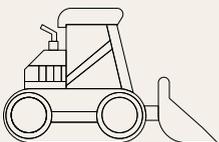


Rätselaufösungen

Seite 14:
Simsala SUM

Seite 16: 4c, 5b, 6a

Seite 18:



Seite 22:



Seite 25: 1d, 2a, 3b, 4c, 5e

Seite 26: 1. 3,
2. S. 27 rechts mittig,
3. S. 27 unten rechts,
4. S. 27 oben rechts,
5. 4,
6. S. 27 oben links,
7. ja
8. 6

Impressum

Herausgeber: DB Fernverkehr AG, Europa-Allee 78-84, 60486 Frankfurt, Deutschland; Gesamtverantwortung: Cornelia Gaumann, Produktmanagement Zielgruppen- und Servicekonzepte (P.FMP 3), Reisende mit Kind; Titus Ackermann; Fotografin Kirsten; Kathrin Ochs-Ledwon; Fotograf Conie und Marlene; Alexander Paul Englert
Redaktion und Texte: KB&B - Family Marketing Experts, Schellerdamm 16, 21079 Hamburg; Redaktion und Texte: Anke Peterson; Texte: S. 6-11: Eve Jay, S. 26-27: Gruner + Jahr Deutschland GmbH, Foto: Jan von Holleben; redaktionelle Beratung: Martin Verg; Druck: ppm Fulda GmbH & Co. KG, Frankfurter Straße 8, 36043 Fulda

Ihre Ansprechpartnerin für Anzeigen und Kooperationen:
Sandra Erdmann, Tel.: 040 767 94 50-43, E-Mail: sandra.erdmann@k bundb.de

FSC LOGO

Klimaneutral
Druckprodukt
ClimatePartner.com/1087-2307-1002

Das ist grün.
deutschebahn.com/gruen

Nr. 60 Aus Papier.
Mach Papier.
Recycling bei der DB.



1 Zähle die Löwen! 

3 Welcher Baum steht Kopf? 

2 Findest du das rote „R“? 

4 Welcher Marienkäfer ist der größte? 



5 Zähle die Erdbeeren! 

6 Wo ist der Papagei? 

7 Gibt es mehr als drei Frösche? 

8 Zähle die Löffel! 

Präsentiert von:

GEO *lino*
mini

Die Lösungen findest du auf Seite 25.



Wie lerne ich ein Pferd kennen?



Wenn du dem Pony vertraut bist, erkennt es dich auch am Geruch. Mit seinen weichen Nüstern schnuppert es an dir.

Ein Pferd hat besonders gut entwickelte Sinne. Augen, Ohren und Nase warnen das Tier vor Gefahren. Dazu gehören ungewohnte Geräusche und schnelle Bewegungen. Damit es nicht erschrickt, solltest du dich einem Pony langsam nähern und es mit ruhiger Stimme ansprechen. Weil die Augen seitlich am Kopf sitzen, kann es dich von der Seite am besten sehen.

Wie putze ich ein Pferd?

Das Pferd wird mit einem Sicherheitsknoten angebunden. Der lässt sich schnell lösen, wenn es scheut.



Vor dem Reiten wird das Pferd gründlich geputzt. Auch dabei lernt ihr euch kennen. Mit der Zeit weißt du genau, welche Berührungen dein Pony mag, und es vertraut dir.

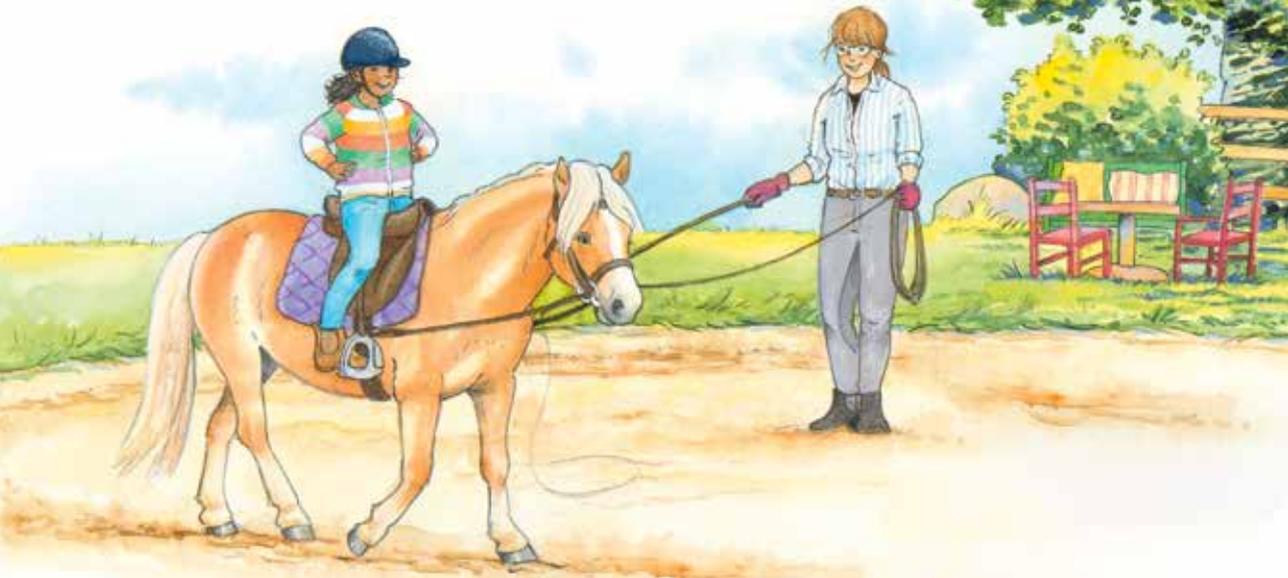
Zuerst werden die Hufe der linken und dann die der rechten Seite mit dem Hufkratzer von Schmutz und Steinchen befreit.

Warum reitet man an der Longe?



Mehr Geschichten findest du auf

www.derkleineICE.de



Reitanfänger lernen beim Longieren, das Gleichgewicht auf dem schaukelnden Ponyrücken zu halten. Dabei bewegt sich das Pferd an einer langen Leine, der Longe, im Kreis um die Reitlehrerin. In den ersten Reitstunden gewöhnt man sich so an die verschiedenen Gangarten des Ponys und übt, richtig im Sattel zu sitzen.

Wenn du sicher im Sattel sitzt, kannst du mit den Bewegungen des Ponys mitgehen und die Balance halten. Das ist die Voraussetzung, um dem Pferd Signale zu geben.

Der Grundsitz sitzt: Jetzt kann die erste Reitstunde kommen.

Noch mehr zum Thema entdeckst du hier:

Wieso? Weshalb? Warum? Komm mit zum Reiten

Illustration: Melanie Brockamp • Text: Andrea Erne
Ravensburger • 14,99 Euro • ab 4 Jahren

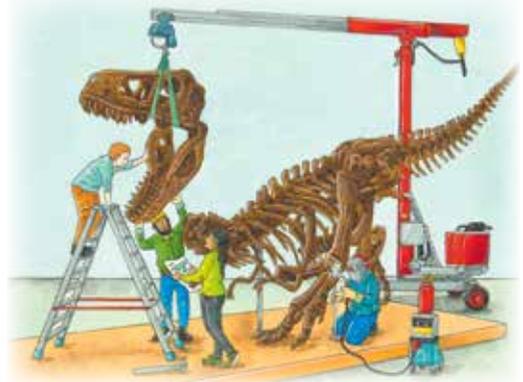




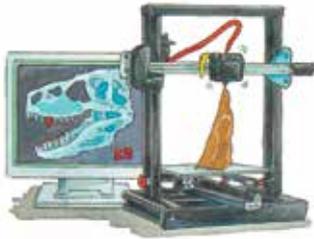
Wo kann ich Dinosaurier sehen?



Knochen und andere Fossilien von Dinosauriern kannst du dir in einem Museum ansehen. Bevor sie dort ausgestellt werden, untersuchen Forscherinnen und Forscher die Stücke ganz genau. Dadurch erfahren sie, wie der Dinosaurier aussah und zu welcher Art er gehörte.



Von fehlenden Zähnen oder Knochen kann ein 3-D-Drucker Nachbildungen aus Kunststoff herstellen.

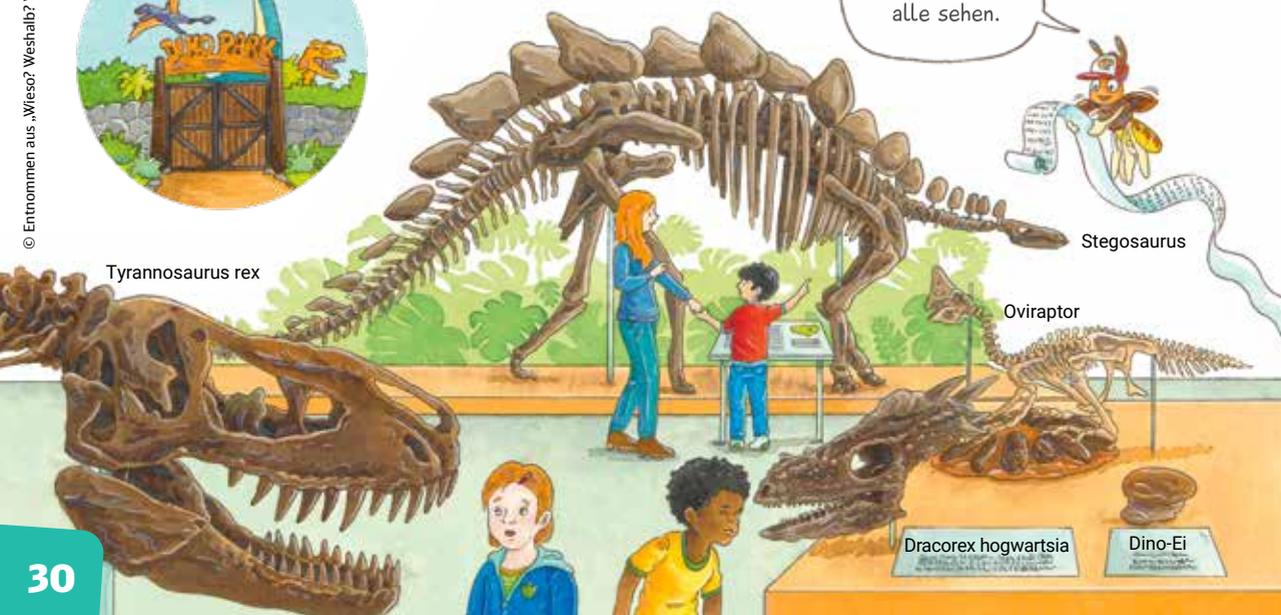


Versteinerungen sind schwer. Große Dinosaurierskelette, die in vielen Museen stehen, sind deshalb oft Kopien aus Kunststoff. Die sind auch leichter aufzubauen, weil man Löcher hineinbohren kann.

Dinoparks sind meistens im Freien. Dort kannst du lebensechte Nachbildungen von Dinosauriern sehen.



Die möchte ich alle sehen.



Stegosaurus

Oviraptor

Dracorex hogwartsia

Dino-Ei

Tyrannosaurus rex



Brontosaurus

Brachiosaurus

Mamenchisaurus

Acrocanthosaurus

Hatzegeopteryx

Amargasaurus

Cryolophosaurus

Sauropelta

Kritosaurus

Archaeopteryx

Compsognathus



Wusstest du schon ...?

Wir wissen schon eine Menge über Dinosaurier und ständig werden weitere Entdeckungen gemacht. Aber vieles über sie wird vermutlich für immer im Dunkeln bleiben, zum Beispiel welche Laute sie von sich gegeben haben.



Bei einigen Dinosaurierarten wuchsen regelmäßig Zähne nach. Diplodocus etwa bekam alle 35 Tage einen neuen Zahn, weil seine Beißerchen schnell abgenutzt waren.

Brachiosaurus hatte seine Nasenlöcher oben auf dem Kopf. Vielleicht konnte er damit besonders gut riechen.



In Großbritannien hat ein vierjähriges Mädchen bei einem Spaziergang an der Küste den versteinerten Fußabdruck eines kleinen Dinosauriers entdeckt. Der 220 Millionen Jahre alte Abdruck war sehr gut erhalten.



Es gibt Hinweise, dass Dinosaurierhaut farbig und sogar gemustert gewesen sein kann. Nur welche Farben genau das waren, wissen wir nicht. Die Haut vieler Dinosaurier war schuppig, manche hatten auch Federn oder einen Flaum am ganzen Körper.

Sinosauropteryx war gefiedert und hatte einen gestreiften Schwanz.

Noch mehr zum Thema entdeckst du hier:

Wieso? Weshalb? Warum?
Leuchte & entdecke:
Dinosaurier

Illustration: Sebastian Coenen
Text: Susanne Gernhäuser
Ravensburger • 19,99 Euro
ab 4 Jahren



Die Federn des vogelähnlichen Microraptors waren schwarz schimmernd wie die eines Raben.



© Entnommen aus „Wieso? Weshalb? Warum? Leuchte & entdecke: Dinosaurier“ mit Illustrationen von Sebastian Coenen und Texten von Susanne Gernhäuser

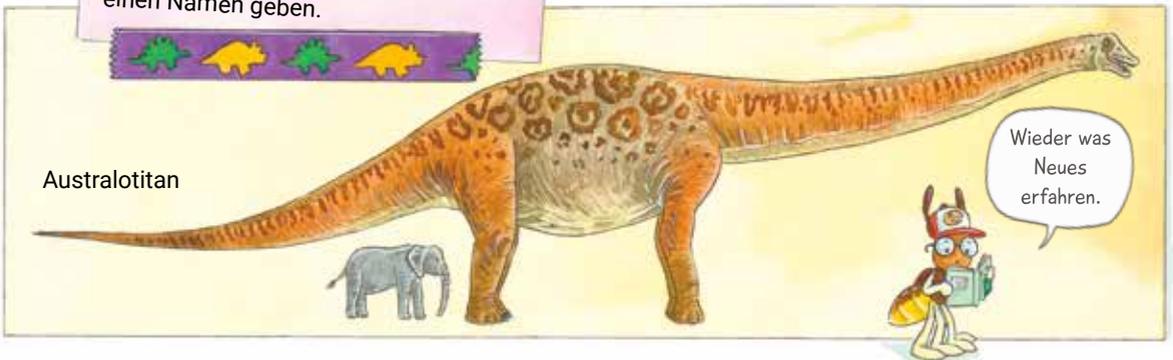
Mehr Geschichten findest du auf

www.der.kleine.ICE.de



Leaellynasaura wurde nach Leaellyn benannt. So heißt die Tochter des Forscherpaars, das die Art entdeckt hat. Weil sie die neue Art auch als Erste beschrieben haben, durften sie ihr einen Namen geben.

Immer wieder werden neue Arten entdeckt: In Australien fand ein Ehepaar auf seinem Grundstück Dinosaurierknochen. Sie gehörten einem bis dahin unbekanntem Riesensaurier. Er bekam den Namen Australotitan.



Australotitan

Wieder was Neues erfahren.

4-7 Jahre

LEUCHTE & entdecke

NEU

Entdecke tolle Downloads für euren Kindergeburtstag:



NEUES Entdecker-Erlebnis:

Mit der enthaltenen Taschenlampe aus Pappe machst du Verborgenes auf den dunklen Folienseiten sichtbar.



ANZEIGE

Spielerisch die Welt entdecken



Entdecke den Trailer zu „LEUCHTE & entdecke“.

Mehr entdecken auf www.WiesoWeshalbWarum.com

Ravensburger



PAW Patrol

MO-FR um 6:55 Uhr

Peppa Pig

MO-FR um 6:35 Uhr



Kein
Abenteuer
zu groß,
keine Pfütze
zu klein!



Auch auf [toggo.de](https://www.toggo.de) und in der
TOGGO App – natürlich kostenlos.

**TOGGO
LINO**

Elterntipp

von Marlene aus dem Team der miniLOK



So eine Überraschung!
Zum Kindermenü gibt es auch etwas zum Spielen

LECKER UND LUSTIG

Irgendwann ist es immer so weit, dann setzt auf langen Bahnfahrten der große Hunger ein.

Dem kann man natürlich begegnen, indem man selbst vor der Reise ausreichend Snacks und Getränke einpackt. Als gute Alternative kann ich den Besuch im Bordrestaurant empfehlen. Man macht so nicht nur einen kleinen Ausflug durch den Zug, sondern kann sich auch aus verschiedenen Gerichten etwas aussuchen – mal bio, mal saisonal.

Natürlich wird dabei auch an die Kinder gedacht. Es stehen immer eine Handvoll Speisen auf der Karte, die extra für unsere jüngsten Fahrgäste entwickelt wurden. Pasta, Pommes oder Porridge: Hier findet jede und jeder etwas Leckeres!

Und damit nicht genug. Jedes der Kindergerichte ist in einer schicken beispielbaren Box verpackt inkl. einem Getränk, einem kleinen Nachtschiff und einer besonderen Überraschung dazu – oder besser: für danach. Denn, klar, mit Essen spielt man nicht und auch nicht dabei. Aber hinterher? Sehr gern und auf jeden Fall!



Ich wünsche viel Spaß und guten Appetit!



Der kleine ICE – immer in Bewegung! Der kleine ICE und seine Freunde erleben ständig Abenteuer. Das Neueste? Findet hier im Heft ab Seite 6 statt. Wer die lustigen Typen aber gern mal in Bewegung sehen oder auch – zum Beispiel als Gruß von unterwegs – an seine Freundinnen und Freunde verschicken würde, kann das jetzt ebenfalls tun.

Einfach den QR-Code scannen. Dort gibt es Nick Nachtzug, Opa Adler und Co. jetzt als animierte Sticker zum Download. www.der-kleine-ice.de/sticker



der kleine ICE seine & Freunde



GROSSE ABENTEUER FÜR DIE OHREN

DEINE HELDEN - JETZT AUCH ZUM HÖREN!

Jetzt
streamen im

 Hörspiel Player

von Sony und nach
vier Wochen auch auf allen
anderen gängigen
Podcastplattformen.



Hallo, wir haben aufregende Neuigkeiten!

Die „**Comic-Abenteuer**“ gibt es jetzt auch im Hörspielformat. Erlebe atemberaubende Geschichten von spannenden Schatzsuchen, magischen Geheimnissen und aufregenden Missionen! Streame jetzt kostenlos alle zwei Wochen eine neue Folge!



Mach mit beim großen **Gewinnspiel** zum Start der Serie. Infos auf Seite 23 und auf www.der-kleine-ICE.de/hoerspielplayer

