



Foto: Bünnagel

## Vergleichstest als Weltpremiere

So etwas hat die Welt noch nicht gesehen: Gleich sechs E-Bus-Modelle traten zum Vergleichstest in Bonn an, organisiert von den Fachzeitschriften Omnibusspiegel und **BUSMAGAZIN**. Wie sich die 12-m-Solos auf dem anspruchsvollen Stadtkurs geschlagen haben, das erfahren Sie im ersten Teil unseres Nachberichts.

### Elektrobusse

10



Foto: Bünnagel

### Fahrbericht

16

## Van Hool Astromega

Die Zahl der Reisebus-Doppeldecker-Modelle in Europa ist bescheiden. Nur wenige Hersteller wagen sich an das komplexe Fahrzeugkonzept. Seit vielen Jahren ein Erfolgsmodell ist der Astromega von Van Hool, in den Segmenten Reise wie Fernlinie gleichermaßen zu Hause. Wir fuhren das 14,1-m-Flaggschiff TDX27.

## Autonomes Fahren



Foto: Bünnagel

20

Hände weg vom Steuer! Eines der großen Zukunftsthemen in der Verkehrsbranche ist das autonome Fahren. Während die technische Entwicklung rasant voranschreitet, werden zunehmend die sich daraus ergebenden rechtlichen und auch ethischen Fragen diskutiert.

### Assistenzsysteme

## Fahrzeug und Betrieb

### Editorial

#### Elektrobusse im Test

Kleine Weltpremiere

1

### Top-Thema Elektrobusse

#### E-Bus-Test

Sechs Modelle im Praxistest in Bonn

8

#### VDV-Mobilitätskonferenz

E-Busse kommen

12

#### Vollcabriobus mit E-Antrieb

Elektrisierende Stadtrundfahrt durch Berlin

14

### Technik

#### Fahrbericht

Van Hool Astromega: Der große Belgier

16

#### Assistenzsysteme

Autonomes Fahren: Wenn Roboter Entscheidungen treffen

20

### Fuhrpark

#### Einbauten

Cleff-Busscheiben: Leicht und kostengünstig

23

Ausstattung: Alles an Bord im GEFA-Bus

24

### Management

#### Grenzüberschreitender Verkehr

Ländertabelle Polen

26

### Rubriken

#### Panorama

Aus Wirtschaft und Politik

5

#### Impressum

24

### RDA aktuell

#### Internationaler Bustouristik Verband

Nachrichten und Informationen aus der Branche

27

## BUS- UND GRUPPENTOURISTIK

### RDA Fachbeitrag

#### Interview

Fernbus-Erfolgskonzepte:  
Gespräch mit Fabian Stenger, Geschäftsführer FlixBus DACH **30**

### Markt

#### Klassenfahrten und Jugendreisen

Trendziele für junge Leute **32**

#### Paketreiseveranstalter

Im Interview:  
GTW-Geschäftsführer Uwe Schneider über touristische Krisen **42**  
Service-Reisen Giessen: Hilfe ohne „Kulleraugeneffekt“ **44**

### Sortiment

#### Erlebbar Geschichte

Inszenierung und Infotainment:  
Neue Geschichtskapitel aufschlagen **46**  
Luther und die Reformation:  
In Eisleben schließt sich der Kreis **52**

#### Themenreisen

Johann Sebastian Bach:  
Wiege eines musikalischen Superstars **55**

#### Regionenporträt

Rothenburg ob der Tauber:  
Mittelalterromantik im neuen Look **58**

#### Botanische Ausstellungen

Landesgartenschauen Bad Lippspringe und Apolda:  
Hereinspaziert ins Grüne! **60**

### Destination

#### Kroatien

Winnnetou-Neuverfilmung 2016: Auf frischer Fährte **62**

#### Donau

Highlights: Touristische Kracher an Europas Strom **64**

#### USA

Florida: Weihnachten unter Palmen **68**

### ReiseInfo

#### Tipps für Trips **67**



Foto: experimenta – Science Center der Region Heilbronn-Franken gmbh

## Klassenfahrten und Jugendreisen

### Junge Trendziele

Klassenfahrten und Jugendreisen sind für Busunternehmen eine wichtige Einnahmequelle. Um das Geschäft erfolgreich zu gestalten, kommt es vor allem darauf an, die richtigen Trendziele auszusuchen und anbieten zu können.

**46** Wir geben Entscheidungshilfen für eine gelungene Auswahl im kommenden Jahr.



Foto: Dirk Michael Deckbar

## Erlebbar Geschichte

### Spannende Inszenierungen

**64** Wie locken Museen und Geschichtsstätten Touristen an – eine für sie wichtige Zielgruppe? Ein Schlüssel scheint eine gelungene Kombination von Inszenierung und Infotainment zu sein, die Anbieter wie die Autostadt (im Bild der neue Porsche-Pavillon) auf perfekte Art zelebrieren.

**67** Weitere Antworten finden Sie in unserem Beitrag.

## Amerikanische Wintermärchen

Eine Weihnachtskrippe aus Eis? Natürlich im Land der unbegrenzten Möglichkeiten zu finden. Wer sich nur bedingt mit dem konventionellen Weihnachtskommerz anfreunden kann und dem grauseligen Schneeregen für eine Weile ade sagen möchte, ist in Florida bestens aufgehoben, wo man bei angenehmen Temperaturen den amerikanischen Weihnachts Traum mitträumen kann.

Foto: Archiv



68

## Destination