

# The Enhanced Newsroom

How Newsrooms of the Future are  
Innovating in the Face of Change

 **Dataminr**® +

**العربية**  
AI Arabiya

# Agenda

---

**Changing Landscape of Journalism**

How have newsrooms adapted to change?

**The Role of Social Media**

How have newsrooms responded to the disruption?

**The Modern Newsroom**

What advanced technologies are the modern newsrooms using?

**Case studies**


Key examples of how advanced technologies help modern newsrooms

# Kirsten Dewar

---



**Client Engagement, EMEA**  
**Dataminr for News**


 [@KirstenDewar](https://twitter.com/KirstenDewar)

# Ruba Ibrahim

---



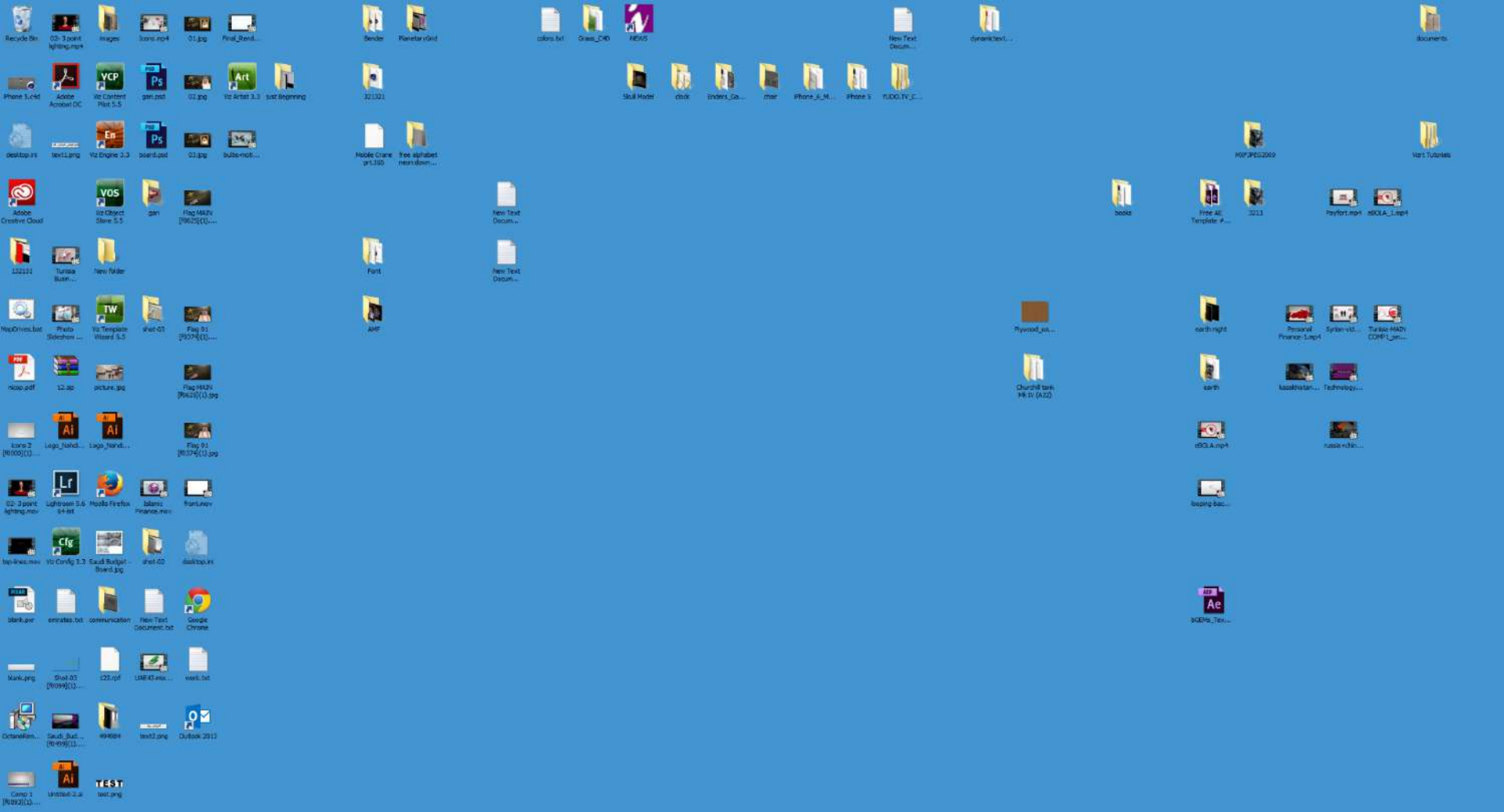
**Head of Operations  
Al Arabiya**

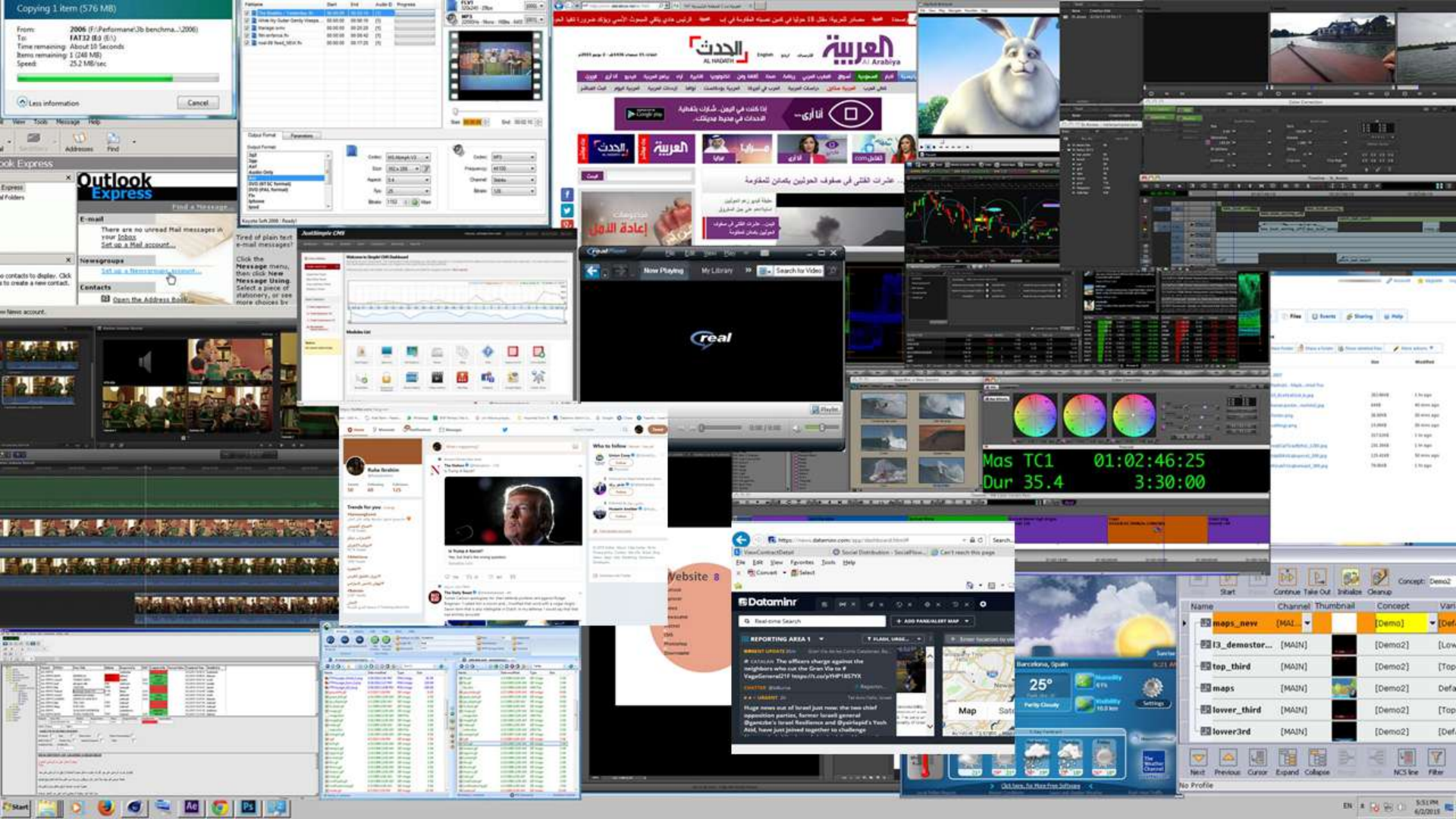
 [@Rubalbrahim](https://twitter.com/Rubalbrahim)

# Journalism has evolved

---

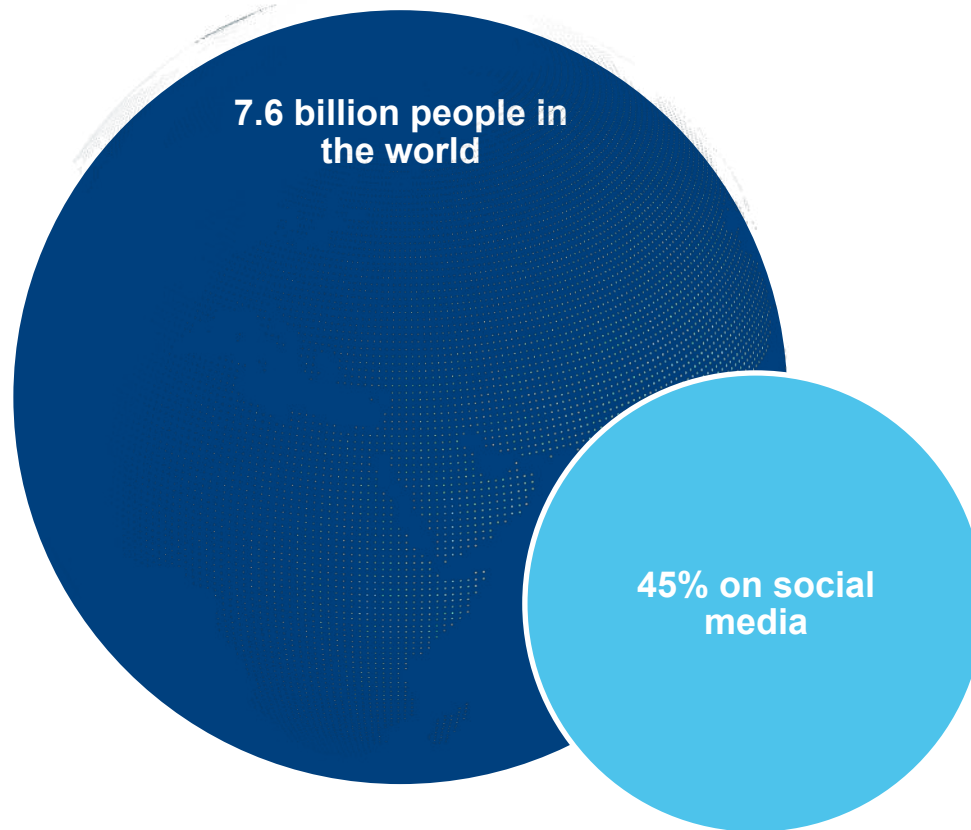






# The rise of social media

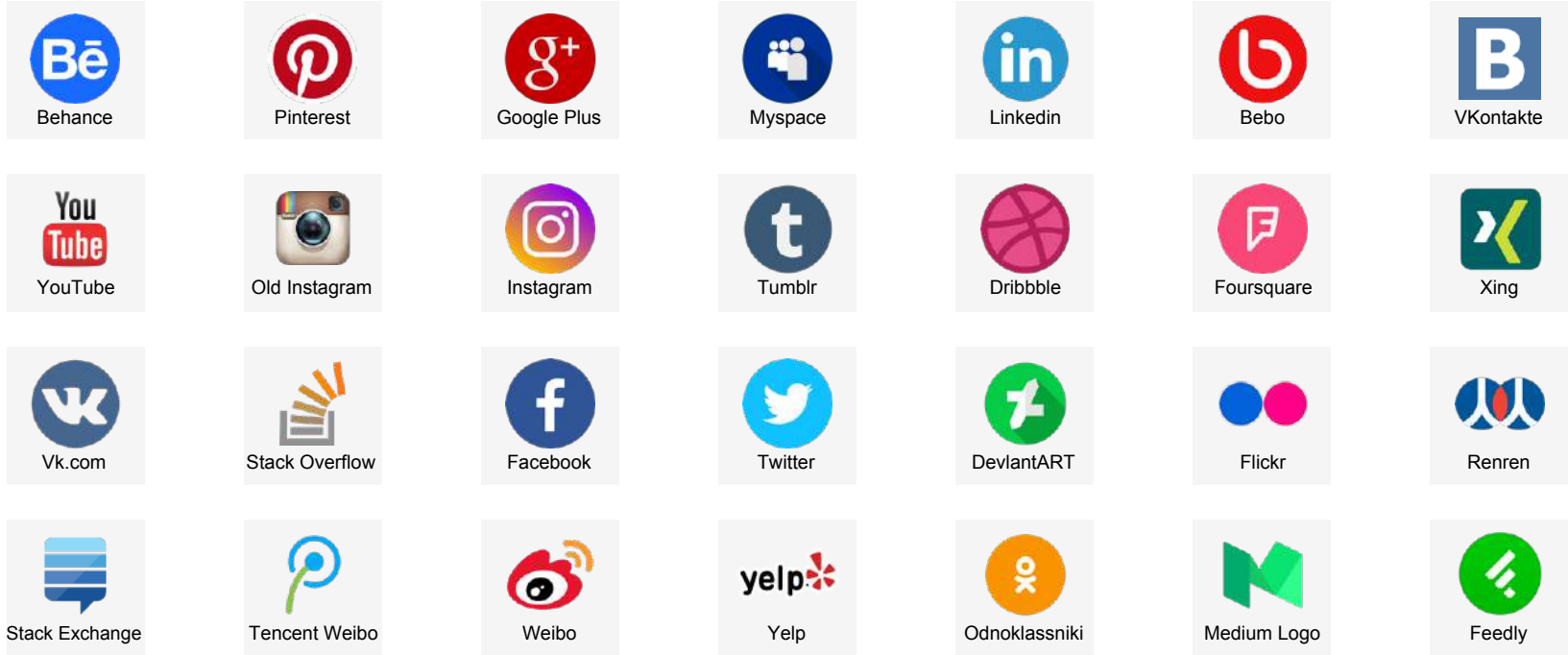
---





# The rise of social media

---



العربية  
Al Arabiya

العربية  
5 KSA

القمة العربية الأوروبية .. اتفاق على دعم الأمن والاستقرار في العالم

مصر

بدء انتخابات رئاسية في السنغال من المتوقع فوز الرئيس فيها

2:10  
GMT

العربية Al Arabiya

الرئيسية | أخبار | الرياضة | الفن | الترفيه | الصحة | التعليم | التكنولوجيا | البيئة | الاقتصاد | السياسة | المجتمع | المرأة | الأسرة | الأطفال

### أخبار لكم

- الملك السعودي يرحب بالوفد الهندي
- الملك السعودي يرحب بالوفد الهندي
- الملك السعودي يرحب بالوفد الهندي
- الملك السعودي يرحب بالوفد الهندي

### أخباركم

- الملك السعودي يرحب بالوفد الهندي
- الملك السعودي يرحب بالوفد الهندي
- الملك السعودي يرحب بالوفد الهندي
- الملك السعودي يرحب بالوفد الهندي

# عاجل العربية

العربية عاجل

Tweets 100K Following 37 Followers 17.8M

العربية عاجل

خدمة العملاء العربية

### Saudi Crown Prince expects investments in India to reach \$100 bn

READ FULL STORY

NEWS FEATURES BUSINESS OPINION LIFESTYLE VARIETY SPORT VIDEO

LATEST Prince urges support for resolution to block border wall emergency

VIDEOS

- U.S. and Saudi Arabia agree to...
- U.S. and Saudi Arabia agree to...
- U.S. and Saudi Arabia agree to...
- U.S. and Saudi Arabia agree to...

### العربية

الرئيسية

### العراق يفكك "بنك داعش" ويقتل قادة فرنسيين من سوريا

أهل من نوع

قناة العربية - الدرداش

673 watching now

AlArabiya العربية

3.5M subscribers

حديقة جانتا في كاتدرائية حاكم إمارة حيدرآباد

محمد ناصر يكشف أخطر قضية تواجه الكويت

شاهد الزيرة الحبية التي زارها الشريف سلمان العبد قبل انتقاله ويرث

كيف استكمال كافة الخدمات من قبل فريق العمل اليوم

### العربية عاجل

العربية عاجل

الوفد الهندي يرحب بالملك السعودي في مملكة البحرين

الوفد الهندي يرحب بالملك السعودي في مملكة البحرين

الوفد الهندي يرحب بالملك السعودي في مملكة البحرين

الوفد الهندي يرحب بالملك السعودي في مملكة البحرين

### العربية

الرئيسية

### Business

Challengers not to be taken for granted

UK tech startups could see an investment boom

NEWS

- U.S. and Saudi Arabia agree to...
- U.S. and Saudi Arabia agree to...
- U.S. and Saudi Arabia agree to...
- U.S. and Saudi Arabia agree to...

### العربية

الرئيسية

### العراق يفكك "بنك داعش" ويقتل قادة فرنسيين من سوريا

أهل من نوع

قناة العربية - الدرداش

673 watching now

AlArabiya العربية

3.5M subscribers

حديقة جانتا في كاتدرائية حاكم إمارة حيدرآباد

محمد ناصر يكشف أخطر قضية تواجه الكويت

شاهد الزيرة الحبية التي زارها الشريف سلمان العبد قبل انتقاله ويرث

كيف استكمال كافة الخدمات من قبل فريق العمل اليوم

### العربية

الرئيسية

### العراق يفكك "بنك داعش" ويقتل قادة فرنسيين من سوريا

أهل من نوع

قناة العربية - الدرداش

673 watching now

AlArabiya العربية

3.5M subscribers

حديقة جانتا في كاتدرائية حاكم إمارة حيدرآباد

محمد ناصر يكشف أخطر قضية تواجه الكويت

شاهد الزيرة الحبية التي زارها الشريف سلمان العبد قبل انتقاله ويرث

كيف استكمال كافة الخدمات من قبل فريق العمل اليوم

### العربية

الرئيسية

### العراق يفكك "بنك داعش" ويقتل قادة فرنسيين من سوريا

أهل من نوع

قناة العربية - الدرداش

673 watching now

AlArabiya العربية

3.5M subscribers

حديقة جانتا في كاتدرائية حاكم إمارة حيدرآباد

محمد ناصر يكشف أخطر قضية تواجه الكويت

شاهد الزيرة الحبية التي زارها الشريف سلمان العبد قبل انتقاله ويرث

كيف استكمال كافة الخدمات من قبل فريق العمل اليوم

### العربية

الرئيسية

### العراق يفكك "بنك داعش" ويقتل قادة فرنسيين من سوريا

أهل من نوع

قناة العربية - الدرداش

673 watching now

AlArabiya العربية

3.5M subscribers

حديقة جانتا في كاتدرائية حاكم إمارة حيدرآباد

محمد ناصر يكشف أخطر قضية تواجه الكويت

شاهد الزيرة الحبية التي زارها الشريف سلمان العبد قبل انتقاله ويرث

كيف استكمال كافة الخدمات من قبل فريق العمل اليوم

### العربية

الرئيسية

### العراق يفكك "بنك داعش" ويقتل قادة فرنسيين من سوريا

أهل من نوع

قناة العربية - الدرداش

673 watching now

AlArabiya العربية

3.5M subscribers

حديقة جانتا في كاتدرائية حاكم إمارة حيدرآباد

محمد ناصر يكشف أخطر قضية تواجه الكويت

شاهد الزيرة الحبية التي زارها الشريف سلمان العبد قبل انتقاله ويرث

كيف استكمال كافة الخدمات من قبل فريق العمل اليوم

### العربية

الرئيسية

### العراق يفكك "بنك داعش" ويقتل قادة فرنسيين من سوريا

أهل من نوع

قناة العربية - الدرداش

673 watching now

AlArabiya العربية

3.5M subscribers

حديقة جانتا في كاتدرائية حاكم إمارة حيدرآباد

محمد ناصر يكشف أخطر قضية تواجه الكويت

شاهد الزيرة الحبية التي زارها الشريف سلمان العبد قبل انتقاله ويرث

كيف استكمال كافة الخدمات من قبل فريق العمل اليوم



First Aid Team

العربية

حربطو الحريق  
FIRE HOSE REEL

112





**“Dataminr transforms real-time publicly available data into actionable information.”**

**Ted Bailey**

**CEO, Dataminr**

# 600+ Newsrooms Around The World Rely on Dataminr

---

**BBC**

**CNN**

**VICE**

شبكة الجزيرة الإعلامية  
ALJAZEERA MEDIA NETWORK

العربية  
AL ARABIYA  
NEWS

sky news

TIME

**[N]** The National

THE Sun

**HUFFPOST**

franceinfo:

The Telegraph

gettyimages®

NOW  
THIS

**NHK WORLD**

USA TODAY

rtve

**VG**

sky  
TG24

**With 500M Tweets  
sent daily, how do  
you find the signal  
in the noise?**







# Nairobi, Kenya: Hotel Attack

January 15, 2019

At about 15:00 local time on Tuesday, January 15th, al-Shabaab, a Somalia-based al-Qaeda affiliate, attacked the DusitD2 hotel complex in Nairobi, Kenya. 21 people were killed, including one American and one Briton. More than 700 people evacuated during the 20-hour security operation. All attackers were killed during the siege.



Source: Social Media

## Event Snapshot

26 minute beat over Major News

Majority of information supplied by  
Local Sources, Reporters, Blogs, Local News



**“Media outlets should develop their digital capacity  
and embrace a culture of innovation.”**

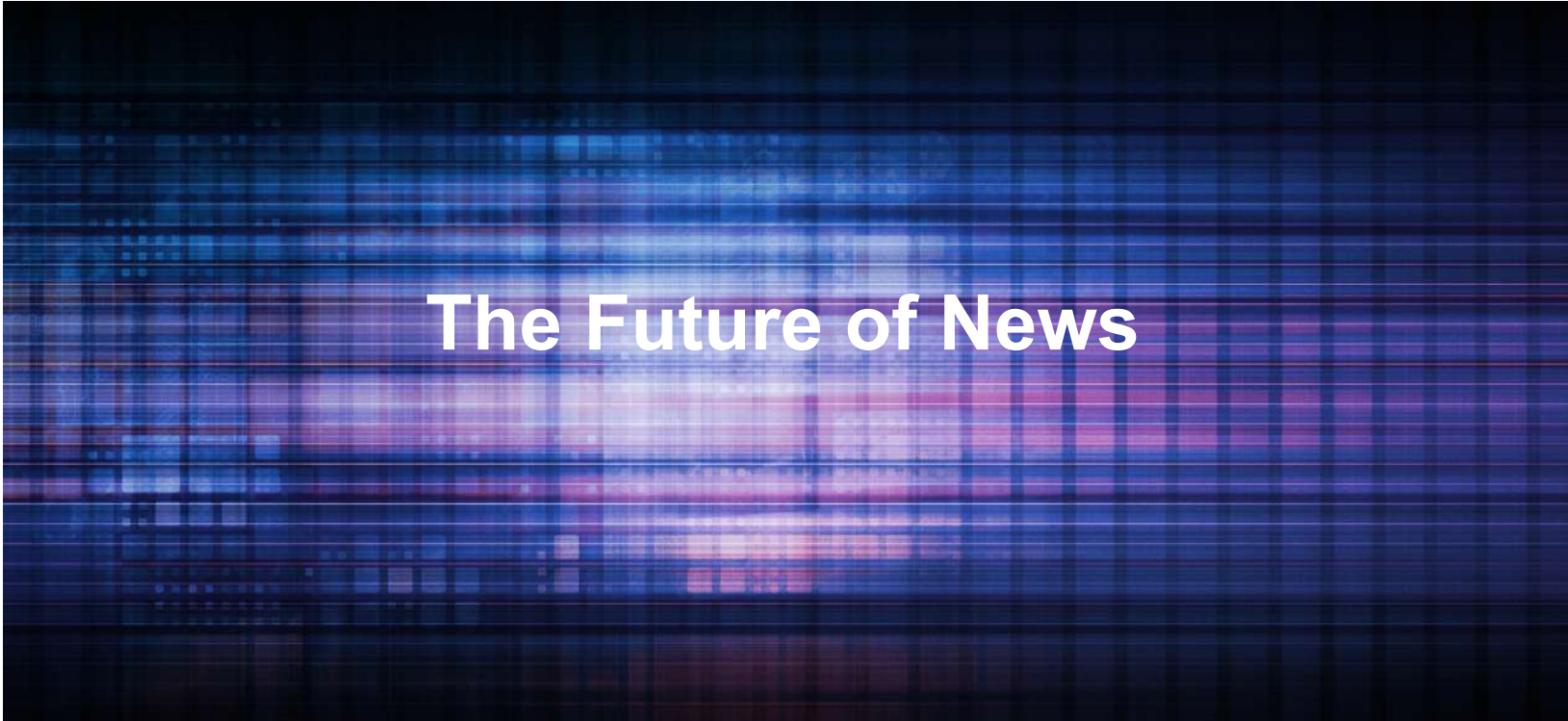
**Media Freedom in the Middle East**

**Brookings Report, 2018**



# 10 Year Outlook

---



# Questions

**Thank You**