

Under the Patronage of  
Dr Mohammed Ahmed Al Amer  
CICS President and Chairman of  
the TRA Board  
Kingdom of Bahrain



تحت رعاية  
الدكتور محمد احمد العامر  
رئيس الجهاز المركزي للمعلومات والاتصالات  
ورئيس مجلس إدارة هيئة تنظيم الاتصالات  
مملكة البحرين



يسر لجنة تقنية الاتصالات و المعلومات لاتحاد المهندسين العرب ان تنظم

The ICT Committee  
**Federation of Arab Engineers**  
is pleased to organize

## المنتدى العربي لتقنية الاتصالات والمعلومات ٢٠١٤

# Arab ICT Forum 2014

21-22 October, 2014  
Bahrain Society of Engineers

[www.arabict.info](http://www.arabict.info)

“إضافة قيمة للحياة البشرية من خلال تطوير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات”  
“Adding Value to Human Lives through ICT Development”

**Contact:**

Bahrain Society of Engineers

P O Box 835

Tel. +973 17 727 100 Fax. +973 17 729 819

mohandis@batelco.com.bh

**للاتصال**

جمعية المهندسين البحرينية

ص ب: ٨٣٥

هاتف: +973 17 727 100 فاكس: +973 17 729 819

mohandis@batelco.com.bh

**Organized by**



لجنة تقنية  
الاتصالات  
والمعلومات  
اتحاد المهندسين العرب  
ICT



جمعية المهندسين البحرينية  
BAHRAIN SOCIETY OF ENGINEERS

**المنظمون**

# Arab ICT Forum 2014



The Arab ICT Forum 2014 is collaboratively organized by the ICT committee of the Federation of Arab Engineers and the Bahrain Society of Engineers. The forum seeks to establish an enduring interaction and cooperation between the regional ICT leaders and professionals.

During the two days forum, participants will have the opportunity to discuss and address the following ICT topics :

## 1. Strategy and Investment

- Sector Regulation and Reform
- Mergers & Acquisitions
- Public & Private funding

## 2. Technology Development

- 4G/ LTE
- FTTx
- Cloud Computing
- Software Defined Networking (SDN)
- Wireless Broadband
- Modular Data Centres
- Contact Centres

## 3. Role of ICT in the development of the following sectors:

- Engineering
- Education
- Health
- Business
- Finance
- Tourism

## 4. ICT Applications

- Business Intelligence
- Mobile Commerce
- E-Government
- Network Management

## 5. Country Experiences and Case Studies

- The Internet of Things
- Driverless Vehicles
- Digital Entertainment
- Big Data
- Open Data

## 6. Issues / Challenges / Opportunities

- Outsourcing
- Skills gap
- Information Security and Privacy
- The Environment
- Expenditure on Research & Development

يجري تنظيم المنتدى العربي للاتصالات والمعلومات ٢٠١٤ من قبل لجنة تقنية الاتصالات و المعلومات في اتحاد المهندسين العرب وجمعية المهندسين البحرينية يسعى هذا المنتدى إلى إنشاء تفاعل دائم وتعاون بين قادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والمهنيين.

خلال المنتدى والذي يعقد على مدى يومين ، ستتاح للمشاركين الفرصة لمناقشة ومعالجة المواضيع التالية في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات :

## ١- استراتيجيات و استثمارات

- تنظيم وإصلاح القطاع
- عمليات الدمج والاستحواذ
- التمويل العام و الخاص

## ٢- تطورات تقنية

- شبكات الجيل الرابع
- شبكات الالياف البصرية
- الحوسبة السحابية
- الشبكات المعرفة بالبرمجة
- تقنية لاسلكية ذات النطاق العريض
- مراكز البيانات الحديثة
- مراكز الاتصال المتقدمة

## ٣- دور تقنية الاتصالات و المعلومات في تنمية القطاعات التالية

- الهندسة
- التعليم
- الصحة
- الأعمال التجارية
- الشؤون المالية
- السياحة

## ٤- تطبيقات

- نظام المعلومات الذكية للاعمال
- التجارة المتنقلة
- الحكومة الإلكترونية
- إدارة الشبكة

## ٥- تجارب قطرية و دراسة حالات

- إنترنت الأشياء
- المركبات من غير سائق
- الترفيه الرقمي
- البيانات الكبيرة
- البيانات المفتوحة

## ٦- قضايا - تحديات - فرص

- تعاقد من الباطن
- الفجوة في المهارات
- امن المعلومات والخصوصية
- البيئة
- الإنفاق على الدراسات و البحوث و التنمية



### ORGANIZING COMMITTEE

Saleh Taher Tarradah  
Jameel Khalaf Al-Alawi  
Dr A.Imam Al-Sammak  
Dr Raida Al- Alawi

Abbas Mirza Ally  
Mohamed Al-Asfoor  
Dr Ahmed Al-Wahoush

### اللجنة المنظمة

عباس ميرزا علي  
محمد العصفور  
د. احمد الوحوش

صالح طاهر طراة  
جميل خلف العلوي  
د.عبد الامام السمك  
د.رائدة كاظم العلوي

## Registration Form

## استمارة التسجيل

Title (Dr. / Mr./Mrs./Miss) First Name: \_\_\_\_\_ الصفة (الدكتور/السيد/السيدة/ الآتسة) الاسم الأول :

Middle Name: \_\_\_\_\_ اسم العائلة : Family Name: \_\_\_\_\_ الاسم الثاني :

Job Title: \_\_\_\_\_ : Department: \_\_\_\_\_ القسم :

P.O. Box No: \_\_\_\_\_ صندوق البريد : Organisation: \_\_\_\_\_ المؤسسة/الشركة/الهيئة/الوزارة :

City: \_\_\_\_\_ المدينة : Country: \_\_\_\_\_ الدولة : Telephone: \_\_\_\_\_ الهاتف :

Mobile: \_\_\_\_\_ : Fax: \_\_\_\_\_ الفاكس : Email: \_\_\_\_\_ البريد الإلكتروني :

Registration Fees		رسوم التسجيل	
Members	BD 30	US\$ 80	لأعضاء ٣٠ ديناراً
Non Members	BD 40	US\$ 106	لغير الأعضاء ٤٠ ديناراً
Students	BD 10	US\$ 27	للطبة ١٠ دنائير

**Method of Payment:** Payment by one of the following must be included with the Registration Form:

- Enclosed a cheque/banker's draft payable to Bahrain Society of Engineers
- Bank Transfer - A/c No. 99065991, National Bank of Bahrain, Swift Code - NBOBBHBM, IBAN No: BH47-NBOB-0000-0099-0659-91

طريقة الدفع : يرجى الدفع بإحدى الطرق التالية و إرفاقها بنموذج طلب التسجيل و المشاركة

- مرفق شيك مقبول الدفع لصالح جمعية المهندسين البحرينية
- حوالة مصرفية لحساب رقم ٩٩٠٦٥٩٩١ بنك البحرين الوطني
- Swift Code -NBOBBHBM
- IBAN No: BH47-NBOB-0000-0099-0659-91

Please send this completed registration form along with appropriate fees to: الرجاء إرسال نموذج طلب التسجيل هذا بعد تعينته بالكامل و إرفاق رسوم التسجيل إلى :

### Bahrain Society of Engineers

P .O. Box 835, Manama, Bahrain,  
Tel: +973 17727100 Fax: +973 17 729 819 Email: [www.mohandis.org](http://www.mohandis.org)

### جمعية المهندسين البحرينية

صندوق بريد رقم ٨٣٥ المنامة - مملكة البحرين  
هاتف : +٩٧٣ ١٧٧٢٧١٠٠ فاكس : +٩٧٣ ١٧٧٢٩٨١٩ بريد إلكتروني :

## Benefits Offered to Sponsors

## المزايا الممنوحة للداعمين

Benefits	Platinum الداعم البلاتيني BD 3,000	Gold الداعم الذهبي BD 2,000	Silver الداعم الفضي BD 1,000	المزايا
Number of Free Conference Registrations	8	6	4	عدد المقاعد المجانية
Company name and logo on all Forum publications	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	اسم الشركة والشعار في جميع مطبوعات المنتدى
Honouring of Company by Forum patron at the Opening Ceremony	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	تكريم الشركة من راعي المنتدى في الجلسة الافتتاحية
Company name and Profile will be published /Linked on Forum website	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	اسم الشركة والنبرة التعريفية سوف تنشر/ تربط بوصلة على موقع المنتدى على شبكة الإنترنت
Number of Banners in Forum Hall	5	4	3	عدد اللافتات التسويقية في قاعة المنتدى
Space and a table at Forum venue to display & market company products and services to participants and partners	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	مساحة وطاولة في مكان انعقاد المنتدى لعرض وتسويق منتجات الشركة وخدماتها للمشاركين والشركاء و المدعوين

## Sponsorship Form

## استمارة دعم المنتدى

Bahrain Society of Engineers  
P.O. Box 835, Manama,  
Kingdom of Bahrain  
Tel: +973 17727100  
Fax: +973 17 729 819  
Email: mohandis@batelco.com.bh

Our company is pleased to sponsor the following amount:

- Platinum Sponsor **BD 3,000**  
 Golden Sponsor **BD 2,000**  
 Silver Sponsor **BD 1,000**

جمعية المهندسين البحرينية  
صندوق بريد رقم ٨٣٥  
مملكة البحرين  
تلفون : ١٧٧٢٧١٠٠ +٩٧٣  
فاكس : ١٧٧٢٩٨١٩ +٩٧٣  
بريد الإلكتروني: mohandis@batelco.com.bh

Company Name: \_\_\_\_\_ اسم الشركة:

Contact Person: \_\_\_\_\_ Title: \_\_\_\_\_ المنصب:

Mailing Address: \_\_\_\_\_ العنوان البريدي:

City: \_\_\_\_\_ Country: \_\_\_\_\_ المدينة: \_\_\_\_\_ الدولة: \_\_\_\_\_ Postal Code: \_\_\_\_\_ الرمز البريدي:

Telephone: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ الهاتف: \_\_\_\_\_ Email: \_\_\_\_\_ الفاكس: \_\_\_\_\_ البريد الإلكتروني:

Signature: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_ التوقيع: \_\_\_\_\_ التاريخ:

Company Seal \_\_\_\_\_ ختم الشركة:

Banker's draft/ Cheque payable to Bahrain Society of Engineers

By Bank Transfer - A/c No. 99065991, National Bank of Bahrain, Swift Code - NBOBBHBM  
IBAN No: BH47-NBOB-0000-0099-0659-91