

جهان متصل

کتاب بارسلون

کنفرانس جهانی تلفن همراه ۲۰۱۵



سازمان فناوری اطلاعات ایران

گردآوری:

سازمان فناوری اطلاعات ایران

با همکاری مؤسسه پرسش (پویندگان راز ستاره شمال)

سرشناسه	: سازمان فناوری اطلاعات ایران
عنوان و نام پدیدآور	: جهان متصل؛ کتاب بارسلون - سنگ پنهانی تلفن همراه ۵۱۰۲؛ سازمان فناوری اطلاعات ایران با همکاری موسسه پرس (ایرینگان راز ستاره شمال)
مشخصات نشر	: تهران: سازمان فناوری اطلاعات ایران، ۹۴.
مشخصات ظاهری	: ۱۴۶ ص.: مصور (رنگی).
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۹۶۱۰۳-۰-۳
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیبا
عنوان دیگر	MWC 2015 barcelona book:
موضوع	: فناوری اطلاعات و ارتباطات
موضوع	: دولت همراه
موضوع	: تازه های فناوری اطلاعات و ارتباطات از طریق تلفن همراه MWC 2015 barcelona
موضوع	: فناوری اطلاعات و ارتباطات — جنبه‌های اجتماعی
رده‌بندی کنگره	: ۹۱۳۹۳ ک ۸ ت / ۶۵۷۰ TK
رده‌بندی دیویی	: ۶۲۱/۳۸۴۵۶
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۰۶۴۶۱۴



جهان متصل

کتاب بارسلون

کنگره چهارم تلفن همراه ۲۰۱۵

عنوان	جهان متصل - کتاب بارسلون - کنگره جهانی تلفن همراه ۲۰۱۵
گردآوری	سازمان فناوری اطلاعات ایران با همکاری مؤسسه پرسش
ناشر	سازمان فناوری اطلاعات ایران
شمارگان	۲۰۰۰ نسخه
نوبت چاپ	اول، ۱۳۹۴
لیتوگرافی - چاپ	اسرا
شابک	۹۶۱۰۳-۰۰-۹۷۸
نشانی	تهران، خیابان شریعتی، نرسیده به پل سیدخندان، ورودی ۲۲، ساختمان مرکزی
کدپستی	۱۶۳۱۷۱۳۹۳۱
تلفنخانه	۸۴۸۰۲۰۰۲

فهرست

سر مقاله



تولد در جهان متصل

کنگره جهانی موبایل در یک نگاه

ادغام مخابرات در فناوری اطلاعات

تحلیلی و آمار کنگره جهانی موبایل بارسلون ۲۰۱۵

یک شت از هزاران



منصفانه یعنی رقابت

چهار میلیارد بعد

به دنبال آدم بد اجرا

فناوری در حال توسعه برای ملایم‌های در حال توسعه

داده همه چیز است

فرا تر از ابزار و تکیه بر نرم افزار



پول همراه: جایگزین پول نقد

سیاست های پول همراه در سریلانکا

کمک به بخش دولتی



به سرعت یک میلی ثانیه

پروژه صفر برای اپراتورها

پیش بینی های 4G-LTE جهانی

جوهره جامعه شبکه ای

۲

مقدمه

۴

۶

۸

۲۰

۲۱

سخنرانان

۲۵

۳۵

۴۳

۵۵

۶۶

۷۱

مقالات

۷۶

۱۱۴

۱۲۴

حامیان

۱۳۳

۱۳۷

۱۳۹

۱۴۱



فرصتی برای «جهان متصل»

ایران در رویکرد خود به دولت تدبیر و امید در تلاش است که به مفهوم ارتباطات و اطلاعات ابعاد تازه‌ای ببخشد. دامن‌انگیزی ارتباطات و فناوری اطلاعات مطابق آنچه در نمایشگاه و کنگره جهانی سیستم‌های همراه در بارسلون ۲۰۱۵ دیدیم، تنها تجارت و سیاست فراتر رفته بلکه روابط میان انسان‌ها را دگرگون کرده و مفاهیمی عمیق‌تر از اخلاق، معناشناختی و زیاده‌پرستی را دستخوش تغییر و تحول کرده است. در این رویکرد جدید می‌خواهیم نه تنها از فناوری‌های نوین با در نظر گرفتن مبانی مستحکم جامعه ایرانی اسلامی استفاده کنیم، بلکه می‌خواهیم سهم شایسته خود را در شکل‌دهی آینده جوامع بشری هم با سید به جایگاه در خور کشورمان در ارائه فناوری‌های نو، و هم با ارائه ذخائر و گنجینه‌های دینی، شناختی، و معرفتی منحصربفرد آن باز یابیم.

حضور فعال در مجامعی همچون کنگره سیستم‌های همراه بارسلون در سال ۲۰۱۵ فرصت مغتنمی برای تحقق رویکرد یادشده و ارائه ظرفیت‌های روبه‌رشد صنعت ارتباطات و فناوری اطلاعات کشور در صحنه جهانی بود. مضافاً در چنین کنگره‌هایی است که می‌توان با الگوهای تجربه‌سده در زمینه تدوین مقررات، چگونگی اعمال نظارت و همچنین سودمندی‌ها و ظرایف استفاده از فناوری‌های نوین آشنا شد.

کنگرسه اخیر از چند منظر حائز اهمیت بود از جمله می‌توان به تأکید بخش دولت‌ها در ایجاد و حفظ بی‌طرفی در جهان فناوری‌های همراه، نقش این فناوری‌ها در بهبود وظایف ذاتی دولت‌ها، سیاست و آموزش گرفته تا ارائه خدمات دولتی، بازنگری در نظام تأمین سرمایه و گردش مالی بر اساس اقتضائات جدید جهان، و اهمیت محتوای بازاریابی مبتنی بر خدمات سریع‌تر و بهتر اشاره کرد. شاید یکی از مهم‌ترین رویکردهای نشست اخیر بارسلون ته‌ابل به ایجاد تحولی فراتر از رابطه بین کشورها یا بین اپراتورها با ذینفعان، بلکه برای ایجاد یک تغییر عمده در ارتباطات، با ملت‌ها بود. به عبارت دیگر، با استفاده از فناوری‌های نوین ارتباطی و اطلاعاتی، دولت‌ها می‌توانند و باید برای شهرها و خود نظامی متعطف‌تر، پاسخگو تر و در دسترس‌تر را فراهم کنند.

همه این موارد، در برگیرنده مفهوم «جهان متصل» (شعار انتخابی کنگره ۲۰۱۵ بارسلون است که ذاتاً می‌تواند زمینه را برای حضوری هم‌افزا در تمامی عرصه‌های توسعه بایدار کشور فراهم کند.

انشاءاً... در این نشست‌های بین‌المللی شاهد حضور بالنده شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان و پیشرو ایران اسلامی باشیم. تلاش خواهیم کرد که ظرفیت فنی، اجرایی و دانشی موسسات ایرانی به‌طور فزاینده‌افزایش یافته و علاوه بر تأمین نیاز بازار داخلی در عرصه منطقه‌ای و بین‌المللی نیز بروز و ظهور یابد.

محمود واعظی
وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات