

## خبرنامه برق کشورهای هم جوار

۷ شهریور ماه ۱۴۰۱ - شماره ۲۵۱ - دفتر برنامه‌ریزی و اقتصاد کلان برق و انرژی - گروه آمار و ترازنامه

هفته  
نامه

تولیدکنندگان رمز ارزها اجازه می‌دهد تا از برق حاصل از گاز همراه سر سکوه‌های نفتی استفاده نمایند. یک تأسیسات نفتی در منطقه Khanty Mansi برای راه اندازی صدها دستگاه استخراج رمزارز به موازات پمپ‌های نفت در حال تجهیز است. یکی از مدیران یک گروه بزرگ صنعتی در زمینه گاز در روسیه از استخراج رمز ارز به عنوان منبع درآمد از برق مزاد مجتمع های بزرگ صنعتی یاد نمود. شرکت های بزرگ صنعتی از مسکو خواسته اند تا تولید رمز ارزها توسط آنها را قانونی نمایند، حتی اگر انجام این کار برای آنها قبوض مالیاتی و تعرفه های برق بالاتر را به همراه داشته باشد و وزارت دارایی نیز از این اقدام استقبال نموده است. این باور که درآمد مالیاتی اضافی می تواند به تقویت خزانه این کشور که در حال حاضر بسیار نیازمند منابع اعتباری بیشتر است کمک نماید. ( ۱۲ اوت ۲۰۲۲ - منبع: <https://cryptonews.com>)

### عراق

اعلام تاریخ تکمیل اتصال برق عراق به شبکه برق کشورهای

شورای همکاری خلیج فارس

به گزارش آژانس خبری عراق روز پنجشنبه ۱۸ اوت، عراق، تاریخ تکمیل اتصال برق خود به شبکه برق کشورهای شورای همکاری خلیج فارس را اعلام و دلیل تأخیر در عملکرد خط برق ترکیه را فاش کرد. به گفته سخنگوی وزارت برق عراق، این کشور تاکنون در زمینه اتصال برق خود به شبکه برق کشورهای شورای همکاری خلیج فارس پیشرفت خوبی داشته و برای اتمام کار به ۱۲ الی ۱۸ ماه دیگر نیاز دارد. وی در خصوص اتصال برق ترکیه به عراق نیز توضیح داد که این پروژه از نظر فنی به اتمام رسیده و توافقنامه عملکرد نهایی به امضاء رسیده است، اما افزایش قیمت گاز و برق موجب تأخیر در عملکرد آن شده است. (۱۸ اوت ۲۰۲۲ - منبع: IRAQI NEWS)

### عربستان سعودی

ساخت بزرگترین مزرعه بادی جهان در ازبکستان توسط

عربستان سعودی

به گزارش Taskand Times، رئیس جمهوری ازبکستان از سفر به عربستان سعودی با ۱۴ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری وعده داده شده، بازگشت. براساس این گزارش، عربستان سعودی در حال آماده‌سازی برای پرداخت ۱۲ میلیارد دلار به ازبکستان برای رفع کمبود شدید برق در این کشور است. شرکت سعودی ACWA Power، طبق توافقنامه‌ای متعهد گردیده تا یک مزرعه بادی ۱۵۰۰ مگاواتی در منطقه قره‌قالپاقستان ازبکستان بسازد. طبق گزارش‌ها، این مزرعه بادی بزرگترین مزرعه بادی در جهان خواهد شد و برق ۱/۶۵ میلیون خانه را تأمین خواهد کرد. (۲۳ اوت ۲۰۲۲ - منبع: MEMO)

### کاسا - ۱۰۰۰

توقف پروژه CASA-۱۰۰۰ به دلیل وضعیت افغانستان

بخش افغانی پروژه کاسا - ۱۰۰۰، ۳۰ درصد تکمیل شده است. روترز به نقل از یکی از مقامات رسمی گزارش داد که پروژه کاسا - ۱۰۰۰ که در خصوص احداث خط انتقال برق بین آسیای مرکزی و آسیای جنوبی است، به دلیل آشفتگی در افغانستان متوقف شده است. این پروژه به تاجیکستان و قرقیزستان، با شبکه گسترده نیروگاه‌های برق آبی اجازه می‌دهد تا انرژی مزاد خود را در ماه‌های تابستان به پاکستان و افغانستان بفروشند. فیض علی سمیف، رئیس دفتر اجرای پروژه تاجیکستان، گفت که کار روی این پروژه که قرار بود در سال آینده تکمیل شود، در سه کشور ادامه دارد، اما در افغانستان متوقف شده است. عبداللطیف نظری، معاون وزیر اقتصاد افغانستان گفت: "در حال حاضر امنیت برای اجرای این پروژه‌ها در افغانستان برقرار است و هر گونه اظهار نظر در مورد اوضاع نابسامان در افغانستان صحت ندارد". سیار قریشی، اقتصاددان می گوید: «با اجرای این پروژه، افغانستان نه تنها پول انتقال برق دریافت می کند، بلکه برق کشور را با هزینه کمتری تأمین می کند.» به گفته برخی از مقامات سابق دولت، افغانستان به طور متوسط سالانه ۵۰ میلیون دلار درآمد خواهد داشت. امان الله غالب، رئیس شرکت دبرشنا (DABS) افغانستان گفت: "افغانستان علاوه بر ۳۰۰ مگاوات برق، ۵۰ میلیون دلار از این پروژه عایدی خواهد داشت". (۲۱ اوت ۲۰۲۲ - منبع: [tolonews.com/](http://tolonews.com/))

### آذربایجان

تأمین برق صربستان با شرایط مطلوب از آذربایجان

با درخواست رئیس جمهور صربستان الکساندر ووچیچ از باکو و با توجه به مشکلات جدی این کشور در تأمین برق و گاز، آذربایجان برق مورد نیاز را با "شرایط مطلوب" به صربستان خواهد فروخت. صربستان نیز مانند بسیاری از کشورها در سال جاری با مشکلات جدی در تأمین برق و گاز مواجه بوده است. با توجه به بحران جهانی انرژی، قیمت ها نیز افزایش یافته است و هدف از قرارداد با آذربایجان برای کاهش فشار بر خزانه دولت صربستان است. نمایندگان صربستان و آذربایجان، توافقنامه همکاری در انرژی به منظور تأمین گاز را امضاء کردند، صربستان در حال حاضر کاملاً به روسیه وابسته است. فعالیت صربستان بر تنوع بخشیدن به منابع تأمین سوخت بوده و آذربایجان یکی از این منابع جایگزین احتمالی است. (۲۲ اوت ۲۰۲۲ - منبع: BalkanInsight)

پیوستن مجارستان به پروژه برق سبز آذربایجان

پیتر سبیارتو وزیر امور خارجه و تجارت مجارستان اعلام کرد که مجارستان در حال برنامه‌ریزی برای تأمین برق سبز از آذربایجان است. در زمینه تأمین برق آذربایجان از مهمترین شرکا در چشم انداز کوتاه مدت و میان مدت برای مجارستان است. آذربایجان مقدار زیادی برق سازگار با محیط زیست تولید خواهد کرد که از طریق یک خط لوله زیر دریایی به گرجستان و از آنجا به رومانی منتقل خواهد شد. براساس موافقت انجام شده مقرر شد مجارستان به این پروژه بزرگ بپیوندد، زیرا برای دریافت بودجه از اتحادیه اروپا، مشارکت حداقل دو کشور عضو اتحادیه اروپا لازم است. بنابراین برق سبز را می توان تا حدی برای مصارف خانگی و بخشی برای حمل و نقل به مجارستان منتقل کرد. وی افزود: مجارستان و آذربایجان در حال بررسی گزینه های خود برای توافق مشترک در این زمینه هستند. (۲۵ اوت ۲۰۲۲ - منبع: News.az)

### پاکستان

اعمال مالیات بر قبوض برق تجار

پس از لغو برخی مالیات‌های تجار، دولت مصوبه جدیدی را دوشنبه به امضای رئیس‌جمهور رساند، که براساس آن مالیات ثابت ۵ تا ۷/۵ درصدی برای تجار در نظر گرفته شده است. بر اساس این مصوبه، تجار با قبض برق کمتر از ۲۰۰۰۰ روپیه (۹۰/۷ دلار) ۵ درصد مشمول مالیات می‌شوند و تاجران و خرده فروشان با میزان مصرف بیشتر مشمول ۷/۵ درصد مالیات خواهند شد. میزان ۲۷ میلیارد روپیه (۱۲۲/۵ میلیون دلار) از طریق مالیات تجار جمع‌آوری می‌شود. دولت پاکستان، مالیات بر فروش جدیدی را از طریق قوانین مالیاتی ۲۰۲۲ اعلام کرده است. با تصویب این مصوبه، دولت پاکستان ۱/۱۷ میلیارد دلار از صندوق بین‌المللی پول (IMF) را تأمین می‌نماید و در نتیجه کمک مالی خارجی از سوی نهادهای مالی مختلف بین‌المللی از جمله بانک جهانی (WB) و توسعه آسیایی ادامه می‌یابد. (۲۳ اوت ۲۰۲۲ - منبع: propakistani)

### روسیه

استفاده ۱/۲۵ گیگاوات برق در سال ۲۰۲۱ توسط ماینرهای

بیت کوین در روسیه

ماینرهای روسی بیت کوین در سال ۲۰۲۱، ۱/۲۵ گیگاوات برق برای تأمین انرژی دستگاه‌های خود استفاده کردند، که این میزان تقریباً دوبرابر مصرف تولید رمز ارز در سال ۲۰۲۰ در این کشور است. بنابر آمارها، افزایش سالانه مصرف برق برای استخراج رمزارز در روسیه از سال ۲۰۱۷ به‌طور بی‌وقفه روند صعودی داشته است و حداقل ۱۵۰ درصد در سال افزایش یافته است. مصرف برق ماینرهای بیت کوین مستقر در روسیه در سال ۲۰۲۰، ۰/۷۲۸ گیگاوات بوده است. تولیدکنندگان نفت مانند شرکت بزرگ دولتی گازپروم نفت (Gazprom Neft) در حال توسعه پروژه‌های آزمایشی هستند که به