

#### یادداشت

### اینترنت در ایران؛

## از زیرساخت ارتباطی تا مسئله حکمرانی

### رحمت‌الله درجانی

ساعت از ۱۰ شب گذشته است. فروشنده‌ای که تمام سرمایه‌اش در یک صفحه مجازی خلاصه شده، در سکوتی ناگهانی فرو می‌رود؛ نه پیامی می‌رسد، نه سفارشی ثبت می‌شود و نه حتی راهی برای توضیح این وضعیت به مشتریانش باقی می‌ماند. در نگاه اول، این فقط یک اختلال در دسترسی است؛ اما اگر کمی دقیق‌تر نگاه کنیم، این صحنه نشان می‌دهد اینترنت دیگر صرفاً یک ابزار ارتباطی نیست، بلکه به یکی از مهم‌ترین بسترهای زیست اقتصادی و اجتماعی تبدیل شده است. در سال‌های اخیر، بحث درباره اینترنت در ایران از حوزه فناوری صرف فراتر رفته و به سطحی رسیده که می‌توان آن را «مسئله حکمرانی» نامید. در این چارچوب، اینترنت نه‌فقط به عنوان یک زیرساخت، بلکه به عنوان بستری برای توزیع فرصت، شکل‌گیری روابط اقتصادی و حتی بازنمایی از کیفیت سیاست‌گذاری عمومی مطرح می‌شود. به نظر می‌رسد رویکردهای موجود در مدیریت دسترسی، پیامدهایی فراتر از اهداف اولیه خود داشته و به‌تدریج بر الگوهای رفتاری در اقتصاد و جامعه اثر گذاشته است. یکی از مهم‌ترین این پیامدها، تأثیر مستقیم بر اقتصاد دیجیتال است. کسب‌وکارهای کوچک و متوسط که طی سال‌های اخیر به‌طور گسترده به بسترهای آنلاین وابسته شده‌اند، بیش از سایر بخش‌ها در برابر نوسانات دسترسی آسیب‌پذیر هستند. بررسی روندها نشان می‌دهد کاهش پایداری دسترسی نه‌تنها موجب افت فروش و کاهش درآمد می‌شود، بلکه بر اعتماد مشتریان نیز تأثیر می‌گذارد. در اقتصادی که اعتماد یکی از ارکان اصلی تعامل است، چنین اختلال‌هایی می‌تواند اثرات بلندمدتی بر رفتار مصرف‌کنندگان برجای بگذارد. از سوی دیگر، می‌توان این پرسش را مطرح کرد که آیا شیوه‌های فعلی مدیریت دسترسی توانسته‌اند میان الزامات امنیتی و نیازهای توسعه‌ای توازن برقرار کنند؟ بدون تردید، مدیریت مخاطرات سایبری و حفظ ثبات، از ضرورت‌های انکارناپذیر هر کشوری است، اما تجربه‌های جهانی نشان می‌دهد این اهداف معمولاً از مسیر تقویت زیرساخت‌ها، ارتقای تاب‌آوری شبکه و استفاده از ابزارهای هوشمند مدیریتی دنبال می‌شود، نه صرفاً از طریق اعمال محدودیت‌های گسترده. در چنین شرایطی، مسئله اصلی نه در اصل مدیریت، بلکه در کیفیت و شیوه اجرای آن قابل‌جست‌وجو است. به بیان دیگر، چالش اساسی این است که چگونه می‌توان در عین حفظ ملاحظات امنیتی، از اختلال در فعالیت‌های روزمره و اقتصادی نیز جلوگیری کرد یا آن را به حداقل رساند. در پاسخ به این چالش، به نظر می‌رسد حرکت به سوی نوعی «مدیریت هوشمند پایداری دسترسی» بتواند چارچوبی قابل تأمل برای بازاندیشی در این حوزه فراهم کند. در این رویکرد، اصل بر برابری دسترسی برای تمامی کاربران است و سیاست‌گذاری در این حوزه نه بر مبنای تفکیک سطح دسترسی، بلکه بر پایه افزایش شفافیت و پیش‌بینی‌پذیری در مدیریت اختلالات استوار می‌شود. به بیان ساده، اگر محدودیتی ناگزیر باشد، باید در قالبی مشخص، زمان‌مند و با اطلاع‌رسانی روشن اعمال شود تا کاربران و فعالان اقتصادی بتوانند تصمیمات خود را با آگاهی بیشتری تنظیم کنند.

در کنار این رویکرد، می‌توان از مفهوم «پایداری دسترسی» به عنوان یک اصل مکمل یاد کرد. در شرایطی که بخش قابل‌توجهی از فعالیت‌های اقتصادی و اجتماعی به اینترنت وابسته شده است، صرف امکان اتصال کافی نیست، بلکه کیفیت، ثبات و قابلیت پیش‌بینی این اتصال نیز اهمیت دارد. توجه به این اصل می‌تواند به کاهش نااطمینانی و ایجاد فضای قابل‌اعتمادتر برای فعالیت‌های اقتصادی کمک کند. اعتمادتر برای این، توسعه ابزارهای شفافیت در ارائه اطلاعات مربوط به وضعیت دسترسی، می‌تواند نقش مهمی در تقویت اعتماد عمومی ایفا کند. ارائه داده‌های دقیق و به‌روز درباره وضعیت اینترنت و تغییرات آن، به کاربران امکان می‌دهد تصمیمات آگاهانه‌تری اتخاذ کنند و در عین حال زمینه‌ساز شکل‌گیری گفت‌وگویی مبتنی بر داده میان سیاست‌گذاران و جامعه خواهد بود. در نهایت اینترنت در ایران دیگر صرفاً یک زیرساخت فنی نیست، بلکه به بستری تبدیل شده که کیفیت حکمرانی در آن بازتاب می‌یابد. نحوه مواجهه با این بستر نه‌تنها آینده اقتصاد دیجیتال، بلکه شکل تعاملات اجتماعی و سطح اعتماد عمومی را نیز تحت تأثیر قرار خواهد داد. از این رو به نظر می‌رسد بازنگری در شیوه‌های مدیریت این حوزه با هدف ایجاد توازن میان امنیت، پایداری و توسعه، ضرورتی اجتناب‌ناپذیر باشد؛ توازنی که بدون آن، بهره‌گیری از ظرفیت‌های اقتصاد دیجیتال با چالش‌های جدی مواجه خواهد شد.

## خسارت جنگ، ناترازی و تابستان گرم و خشک، هشدارهای مکرر دولت برای صرفه‌جویی انرژی را به دنبال داشت

# شرایط ویژه برق



شرق: جنگ نزدیک به ۶۰ هزار میلیارد تومان خسارت به شبکه برق کشور وارد کرده است؛ خسارت به شبکه برقی که تا پیش از این گرفتار زخم زمزن ناترازی بود و حالا سازمان هواشناسی اعلام کرده که ال‌نینو و تابستانی گرم و خشک در راه است. مجموع این رویدادها سبب شده است شخص رئیس‌جمهوری از مردم درخواست کند که برای عبور از این شرایط، صرفه‌جویی در انرژی را در همیشه جدی‌تر بگیرند. به‌جز رئیس‌جمهور، سخنگوی دولت و متولیان کشور هم بارها از مردم درخواست داشته‌اند که امسال به صرفه‌جویی در انرژی توجه ویژه کنند.

#### خسارت ۶۰ هزار میلیارد تومانی جنگ به صنعت برق

جنگ به گرفتاری‌های صنعت برق کشور دامن زد و حالا نگرانی برای افزایش زمان خاموشی و کاهش توزیع برق به صنایع کشور در روزهای پیش‌رو وجود دارد. همین موضوع سبب شده است دولت مردم را به صرفه‌جویی در مصرف برق تشویق کند. جندی پیش مسعود پزشکیان، رئیس‌جمهوری گفت: «دشمنان زیرساخت‌های ایران را هدف گرفتند و ما را در محاصره قرار می‌دهند تا مردم ناراضی شوند و رضایت امروز تبدیل به نارضایتی شود. اگر اجازه ندیم زمینه‌هایی که دشمنان فکر می‌کنند باعث نارضایتی است ایجاد شود، جلوی دشمن را در تحقق اهدافش گرفته‌ایم». او در ادامه تأکید کرد که از ۳۰۰ میلیون جان‌فدای ایران می‌خواهد در مصرف انرژی صرفه‌جویی کنند. پزشکیان خطاب به مردم حاضر در خیابان‌های شهر گفت: «از مردم عزیزمان که آماده‌اند و در صحنه‌اند، درخواست می‌کنیم مصرف برق و انرژی را کاهش دهند. اگر در خانه ۱۰ چراغ روشن است، دو چراغ روشن بمانند، چه اشکالی دارد؟».

در جنگ ۴۰روزه دونالد ترامپ، رئیس‌جمهوری آمریکا، بارها تهدید کرد که نیروگاه‌های برق کشور را هدف قرار می‌دهد؛ هرچند این تهدید عملی نشد، اما در همین ۴۰ روز جنگ رمضان نیز خسارات درخور توجهی به شبکه برق کشور وارد شده است. محمد ال‌داد، سرپرست توانیر، در یک نشست خبری میزان خسارات وارده‌به به زیرساخت‌های برق کشور را در مجموع حدود ۶۰ هزار میلیارد تومان برآورد می‌کند و می‌گوید حدود دو هزار ناحیه از شبکه برق در معرض اصابت مستقیم و غیرمستقیم قرار گرفته و بیش از شش‌هزارو ۴۲۳ نقطه از تجهیزات، خطوط انتقال، پست‌ها و تأسیسات حیاتی صنعت برق کشور آسیب دیده‌اند. در گزارش دیگری، ایرنا به نقل از سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا) توضیح داد که در پی حمله به یکی از انبارهای ذخیره‌سازی تجهیزات نیروگاه‌های خورشیدی، میزان خسارت وارده‌شده حدود ۱.۵ میلیارد دلار برآورد شده و در این حادثه بخشی از تجهیزات شامل پنل‌ها، کابل‌ها و اینورترها آسیب دیده‌اند.

#### زخم زمزن ناترازی

این خسارات در شرایطی گزارش می‌شود که پیش از جنگ نیز کشور با عارضه ناترازی انرژی دست‌وپنجه نرم می‌کرد. ناترازی انرژی سبب شده است صنعت برق ایران قادر نباشد چیزی نزدیک به یک‌پنجم نیاز بازار داخلی را تأمین کند. براساس گزارش وزارت نیرو، میزان رشد سالانه تقاضای برق در کشور بین پنج تا شش درصد است، اما میزان رشد ظرفیت نیروگاهی به زحمت به سه تا چهار درصد در سال می‌رسد و عقب‌ماندگی مداوم تولید از تقاضا سبب شده است میزان کسری برق کشور به ۲۰ تا ۲۵ هزار مگاوات برسد. گذشته از عارضه عقب‌ماندگی تولید از تقاضا که به عوامل مختلف بستگی دارد، ترکیب نیروگاه‌های کشور به‌گونه‌ای طراحی شده که امروز عارضه کمبود گاز، به‌طور مستقیم تولید برق را تحت تأثیر قرار داده است. نزدیک به ۸۵ تا ۹۰ درصد نیروگاه‌های برق کشور وابسته به گاز هستند و به‌صورت مستقیم یا غیرمستقیم از سوخت گاز تغذیه می‌شوند. گرچه ایران دارای دومین میدان گازی دنیاست، اما حالا کشور گرفتار ناترازی گاز است و کمبود گاز به‌طور مستقیم تولید برق را تحت‌الشعاع قرار داده و گرفتار ناترازی کرده است.

غیر از این، نزدیک به ۱۰ تا ۱۴ درصد نیروگاه‌های کشور برق‌آبی هستند و این نیروگاه‌ها با بحران آب از مدار خارج می‌شوند. از این میان، سهم نیروگاه‌های تجدیدپذیر از سبد تولید انرژی ایران بسیار اندک بوده و به زیر یک درصد می‌رسد که با بروز ناترازی گسترده گاز، دولت به سمت توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر رفته و براساس اعلام وزارت نیرو، هم‌اکنون سهم این نیروگاه‌ها از سبد تولید برق کشور به حدود سه درصد رسیده است. بااین‌حال، افزایش سهم انرژی‌های تجدیدپذیر از سبد تولید برق کشور هرگز کافی نبوده و نتوانسته است زخم عمیق کمبود انرژی را برطرف کند. گذشته از مدل ترکیب نیروگاه‌های کشور، باید گفت بیشتر نیروگاه‌های موجود در ایران، نیروگاه‌های فرسوده و با راندمان پایین هستند. در ایران راندمان نیروگاهی حدود ۳۴ درصد است و معنای آن ۶۶ درصد اتلاف سوخت‌های فسیلی است. همچنین در کشور ما نیروگاه‌های برق برای تولید هر کیلووات ساعت برق، حدود ۱.۵ برابر میانگین جهان گاز مصرف می‌کنند. گذشته از این، میزان تلفات شبکه برق کشور ۱۳ درصد است؛ هرچند برآوردها تا ۱۸ درصد می‌رسد و باید گفت تلفات شبکه برق کشور نسبت به متوسط دنیا حدود ۱۰ درصد بیشتر است که اگر این حجم اتلاف برق به حداقل برسد، شش هزار مگاوات رشد ظرفیت عملیاتی برق خواهیم داشت و این عدد می‌تواند مقابل کسری ۱۸ هزار مگاواتی برق، عدد درخور توجهی باشد.

#### ال‌نینو در راه تابستان

علاوه بر ناترازی زمزن امسال، وضعیت بارندگی‌ها، فعالیت نیروگاه‌های برق‌آبی در تابستان را در هاله‌ای از ابهام برده است. آخرین گزارش هفتگی

### آگهی فراخوان ارزیابی کیفی مناقصه عمومی یک مرحله ای

**مناقصه شماره ۳۵-۱۴۰۴-۱۳۴۶**

**شماره فراخوان در سامانه ستاد ۱۶۲۰۰۳۴۰۰۱۰۲۰۰۴**

**برآورد کارفرما : مبلغ ناخالص ۱/۵۳۸/۳۶۹ یورو برای مدت ۲۴ ماه می‌باشد.**

**نحوه دریافت اسناداستعلام:**

از کلیه اشخاص حقوقی واجد شرایط دعوت می گردد حداکثر سه روز پس از انتشار آگهی نوبت جهت دریافت اسناد و مدارک ارزیابی کیفی به نشانی اینترنتی **setadiran.ir** سامانه تدارکات الکترونیکی دولت مراجعه و اسناد استعلام ارزیابی کیفی را دریافت نمایند. لازم به توضیح است که پس از انجام فرآیند ارزیابی کیفی، اسناد مناقصه میان متقاضیان واجد شرایط توزیع خواهد شد. بدیهی است ارائه مدارک هیچ گونه حقی را جهت متقاضیان برای شرکت در مناقصه ایجاد نخواهد کرد. **تاریخ تحویل پیشنهاد استعلام ارزیابی کیفی : چهارده روز پس از آخرین مهلت دریافت اسناد استعلام ارزیابی کیفی.**

**تاریخ تحویل مدارک مناقصه:** تاریخ دریافت مدارک مناقصه و محل آن متعاقبا به اطلاع واجدین شرایط خواهد رسید.

**آخرین مهلت تحویل پیشنهاد و تاریخ گشایش پیشنهاد :** طبق تاریخ های مندرج در

اسناد مناقصه

لازم به ذکر است پیشنهادهات ارائه شده توسط مناقصه‌گران بایست تا ۳ ماه معتبر باشد. در صورت نیاز به اطلاعات در خصوص بازگزاری مستندات در سامانه ستاد، متقاضیان می توانند با شماره تلفن ۰۴۰۵-۸۳۷۶۲۶۰۴-۲۱ تماس حاصل نمایند.

در صورت داشتن سوال در خصوص اسناد استعلام ارزیابی کیفی و نحوه تکمیل آن، متقاضیان می توانند نسبت به ارسال نامه به شماره نامبر ۰۵۷-۸۸۹۵۵۰۲۱-۲۱ اقدام نمایند.

**اطلاعات تماس جهت انجام مراحل عضویت در سامانه ستاد ۱۴۵۶-۲۱**

**شرکت نفت و گاز پارس**

**روابط عمومی**

## خسارت جنگ، ناترازی و تابستان گرم و خشک، هشدارهای مکرر دولت برای صرفه‌جویی انرژی را به دنبال داشت

# شرایط ویژه برق

وزارت نیرو از ذخایر سدهای کشور حاکی از آن است که بارندگی بهار امسال به‌طور شایان توجهی افزایش داشته است؛ هرچند گزارش‌های آماری حاکی از آن است که برخی شهرهای پرجمعیت کشور ازجمله تهران، همچنان فقر بارندگی را تجربه می‌کنند. براساس این گزارش، ذخایر سدهای کشور تا چهارم اردیبهشت به ۲۹.۷۱ میلیارد مترمکعب رسیده است که در مدت مشابه سال گذشته تنها حدود ۱۹ میلیارد مترمکعب بوده و میانگین ۱۰ساله به ۲۹.۳۸ میلیارد مترمکعب می‌رسید. بنابراین ذخایر آب سدهای کشور رشد ۵۶درصدی نسبت به سال گذشته و افزایش یک‌درصدی را نسبت به میانگین ۱۰ساله تجربه

می‌کند. در عین حال، این گزارش حاکی از آن است که اگرچه میزان بارندگی بهاره درخور توجه بوده، اما میزان پرشدگی ذخایر سدهای کشور اندکی بیش از نیمی از مخازن سدها و تنها حدود ۶۱ درصد است که اگر حجم رسوب سدها را در نظر بگیریم، میزان واقعی آب ذخیره‌شده پشت سدها کمتر از این میزان است. گذشته از این، آمار وزارت نیرو نشان می‌دهد که در مناطق پرجمعیت مانند تهران، البرز، قزوین، اراک و مشهد، میانگین آب سدها زیر ۳۷ درصد است. نگاهی به وضعیت پنج سد تأمین‌کننده آب تهران نشان می‌دهد سد امیرکبیر ۳۶ درصد، سد لار سه درصد و سد طالقان فقط ۲۸ درصد پرشدگی دارند و مخازن سد لتیان و ماملو در مجموع تنها ۲۵ درصد پر شده است.

بااین‌حال، این میزان بارندگی در تابستان تداوم ندارد و امسال تابستان گرم‌تر از معمول و ال‌نینو در راه است. سحر تاجبخش، رئیس سازمان هواشناسی کشور، گفته است که «عمده بارش‌های بهاری تا حدود نیمه اردیبهشت رخ می‌دهد و پس از آن، با نزدیک‌شدن به خرداد، از میزان بارندگی‌ها کاسته شده و در ادامه کشور به تدریج وارد دوره کم‌بارش تابستانی می‌شود». او توضیح داد: «در تابستان پیش‌رو الگوهای بزرگ‌مقیاس جوی نشان می‌دهد که امسال احتمال شکل‌گیری پدیده ال‌نینو نسبتا فعال وجود دارد. در چنین شرایطی، معمولاً بارش‌های تابستانه که عمدتا در مناطق جنوب شرق کشور و تحت تأثیر سامانه‌های مانسونی رخ می‌دهد، کاهش پیدا می‌کند. در سال‌هایی که ال‌نینو فعال است، معمولاً امواج گرمایی شدیدتری شکل می‌گیرد. بر همین اساس، انتظار می‌رود تابستان پیش‌رو با افزایش دما و وقوع امواج گرمایی متناوب همراه باشد و در مجموع، دمای هوا بالاتر از حد نرمال باشد. این شرایط می‌تواند تأثیر مستقیمی بر افزایش مصرف انرژی، به‌ویژه در بخش سرمایه‌شی و همچنین فشار بیشتر بر منابع آبی کشور داشته باشد».

مجموع این نگرانی‌ها سبب شده است دولت از مردم بخواهد برای عبور از شرایط دشوار تابستان و ناترازی برق صرفه‌جویی کنند.

مصطفی رحبی مشهدی، معاون برق و انرژی وزیر نیرو، در یک نشست خبری توضیح داده است: «صرفه‌جویی یک لامپ ۲۵واتی از سوی مشترکان خانگی، به میزان بیش از ۷۵ مگاوات صرفه‌جویی در مصرف برق را به دنبال خواهد داشت که معادل مصرف برق همه کارخانجات سیمان کشور است». او همچنین خبر داده است مشترکانی که بیش از ۱۰ درصد کاهش مصرف برق داشته باشند، کاهش بیش از ۳۰درصدی در مبلغ قبض آنها را به دنبال خواهد داشت و کسانی که داوطلبانه از نیروگاه‌های خورشیدی بیش از پنج کیلووات استفاده کنند، به‌عنوان پاداش تا ۲۰ درصد مبلغ قبض‌شان کاهش خواهد داشت و اگر از نیروگاه‌های خورشیدی به همراه ذخیره‌ساز (باتری) استفاده کنند، تا ۳۰ درصد مبلغ قبض‌شان در بازه زمانی ابتدای خرداد تا پایان شهریور کاهش خواهد یافت.

#### خبر

### وزیر کار خبر داد: ثبت‌نام

**۱۵۰ هزار نفر برای گرفتن بیمه بیکاری**

وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی از ثبت‌نام ۱۵۰ هزار نفر برای دریافت بیمه بیکاری پس از جنگ ۴۰روزه خبر داد و گفت: روند پرداخت حقوق کارگران در پتروشیمی‌ها و مجموعه‌های فولاد به طور منظم در حال انجام است.

به گزارش ایسنا، احمد میدری درباره آخرین وضعیت واحدهای تولیدی در مناطق جنگ‌زده گفت: بر اساس آمارهای موجود، نزدیک به ۱۵۰ هزار نفر برای دریافت بیمه بیکاری ثبت‌نام کرده‌اند که فرایند رسیدگی به وضعیت آنها در جریان است.

او بر لزوم تاب‌آوری بالای صنایع بزرگ در صیانت از نیروی کار تأکید کرد و گفت: واحدهای تولیدی متعددی وجود دارند که با وجود آسیب‌دیدن در جنگ، کارفرمایان آنها همچنان با تعهد کامل، حقوق پرسنل خود را پرداخت می‌کنند تا معیشت کارگران دچار اختلال نشود.

وزیر کار وضعیت پایداری صنایع استراتژیک کشور در شرایط بحرانی را یادآور شد و گفت: در واحدهای صنعتی بزرگ مثل شرکت‌های فولاد یا مجموعه‌های پتروشیمی که در جریان جنگ آسیب دیدند، روند پرداخت حقوق کارگران به طو منظم انجام می‌شود.

آن‌طور که میدری گفته، این واحدها تاکنون هیچ‌گونه مراجعه‌ای به ادارات کار برای اعلام ناتوانی در پرداخت حقوق نداشته‌اند که این موضوع نشان‌دهنده تاب‌آوری بالای واحدهای صنعتی بزرگ و حمایت همه‌جانبه آنها از کارگران در شرایط سخت جنگی است.

**برخیز و بجوش**

**اردیبهشت ماه ۱۱ الی ۱۱**

**هفته کار و کارگر گرمی باد**

**ایران، هنگام کار است**

## برخی از مهم‌ترین اقدامات بانک رفاه کارگران در سال ۱۴۰۴

**(به مناسبت هفته کار و کارگر)**

◀ **پرداخت مستمری ماهانه به تعداد بیش از ۴ میلیون و ۶۰۶ هزار نفر از مستمری بگیران معزز سازمان تأمین اجتماعی بالغ بر ۷۷۷ هزار میلیارد ریال**

◀ **پرداخت قریب به ۳۰۰ هزار فقره تسهیلات قرض الحسنه ضروری به مستمری بگیران ارجمند سازمان تأمین اجتماعی به صورت حضوری و غیر حضوری به مبلغ بیش از ۱۳۸ هزار میلیارد ریال**

◀ **پرداخت تعداد بالغ بر ۴۰ هزار فقره تسهیلات در قالب طرح های رفاه کلا، امید رفاه و کرامت به مبلغ قریب به ۳۷ هزار میلیارد ریال**

◀ **پرداخت بیش از ۳ هزار و ۴۰۰ فقره تسهیلات قرض‌الحسنه مشاغل خانگی وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی به مبلغ قریب به ۵ هزار میلیارد ریال**

◀ **پرداخت بیش از ۷ هزار فقره تسهیلات اشتغالزایی به مددجویان و کارفرمایان معزز کمیته امداد امام خمینی(ره) و سازمان بهزیستی کل کشور به مبلغ قریب به ۱۱ هزار میلیارد ریال**

◀  **صدور بالغ بر ۶۰ هزار فقره کارت رفاهی متصل به اوراق گام با مجموع بیش از ۸۷ هزار میلیارد ریال اعتبار به منظور خرید اقساطی مشتریان گرمی**

◀ **ثبت تعداد قریب به ۵ میلیون فروش کالا و خدمات به مبلغ ۶۶ همت در سامانه بتا توسط پذیرندگان ارجمند طرف تفاهنامه**

مرکز پاسخگویی (فرد): ۰۲۱-۸۵۲۵



refah-bank.ir

bankrefahkargaran



**بانک رفاه کارگران**

REFAH KARGARAN BANK

روابط عمومی بانک رفاه کارگران

