

به نامش و به یاریش

((مسیر عضویت))

آشنایی بیشتر با

همراه کارت RFID جوان

ویرایش آذر ۹۴



معاونت پیش دبستانی و دانش آموزی

اداره جذب و سازماندهی

RFID

کارت عضویت سازمان جوانان هلال احمر

ویژه اعضای ۵ تا ۲۹ سال



- قابلیت ثبت حضور اعضا در دوره های آموزشی، برنامه ها و اردوهای مختلف و ارزشیابی آن ها
- ملی کارت از نوع Debit دارای تراشه RFID (جهت ثبت سوابق فعالیتی و آموزشی اعضا)
- قابل شناسایی در شبکه شتاب و پایانه های فروشگاهی

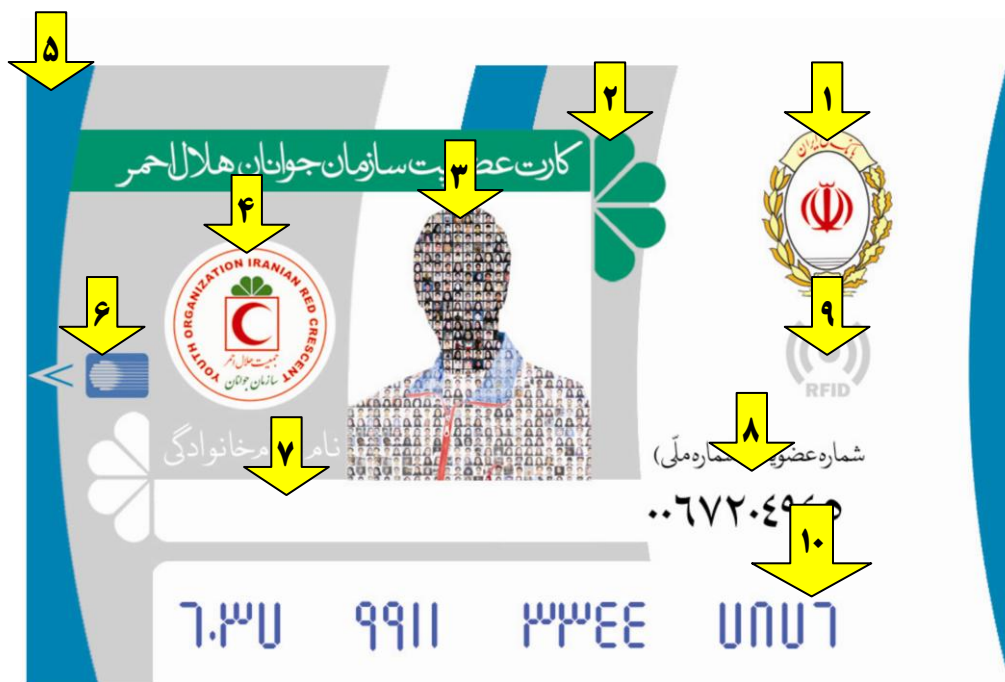
- کارت شناسایی اعضای سازمان جوانان هلال احمر
- ایجاد شبکه خدمات رفاهی در کارت
- امکان خوانش اطلاعات ثبت شده اعضا از سامانه جامع عضویت
- مطابق با قوانین بانکی حساب شخصی اعضا محسوب می شود

کلیه اعضای سازمان جوانان که اطلاعات آنان در سامانه جامع عضویت سازمان جوانان ثبت و به تایید مدیر ستاد رسیده است با مراجعه به پروفایل خود می توانند درخواست صدور کارت را اعلام نمایند.

www.javananelhelal.ir

همراه کارت RFID جوان، ملی کارتی از نوع Debit و کارت شناسایی اعضای سازمان جوانان است که برای کلیه اعضای ۵ تا ۲۹ سال سازمان که اطلاعاتشان در سامانه جامع عضویت ثبت و به تایید مدیر ستاد رسیده و مراحل صدور کارت را انجام داده باشد صادر می‌گردد. در این قسمت از «مسیر عضویت» با ویژگی‌های این کارت بیشتر آشنا خواهید شد. در قسمت قبل «مسیر عضویت»، با مراحل صدور کارت آشنا شدید.

۱- معرفی بخش‌های مختلف روی کارت



۱. **آرم بانک ملی:** از آنجا که طی قرارداد بین سازمان جوانان و بانک ملی، این کارت، کارت بانکی بانکی ملی به حساب می‌آید این آرم روی کارت درج شده است.
۲. این **چهار پر** به نشان چهار هدف جمعیت هلال احمر (تلاش برای تسکین دردهای انسانها، تلاش برای تامین سلامت انسانها، تلاش برای تامین کرامت انسان ها، تلاش برای ایجاد صلح و دوستی میان انسان ها) و برگرفته از آرم سازمان جوانان است.
۳. **تصویر پرسنلی** فرد که در سامانه درج نموده و هنگام اعلام درخواست کارت آن را تایید کرده است در این قسمت چاپ می‌شود.
۴. **آرم سازمان جوانان**
۵. **رنگ آبی** به نشانه سازمان جوانان است. رنگ آبی عموماً با عمق و پایداری همراه می‌شود. نماد راستی و حقیقت، صداقت و وفاداری، هوشمندی و خرد، اعتماد به نفس، هوش و ذکاوت، جوانمردی است. این رنگ در نشان‌ها و نمادها، نشان دهنده تقوا و بی‌ریا بودن است.
۶. **نشان شتاب:** کلمه «شتاب» از ابتدای کلمات عبارت «شبکه تبادل اطلاعات بانکی» گرفته شده است. این شبکه، شبکه الکترونیکی بانکی فراگیر در ایران است که توسط بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۳۸۱ با

هدف ایجاد، راه‌اندازی و راهبری سوئیچ ملی به منظور اتصال شبکه پرداخت بانک‌ها به یکدیگر و نهایتاً ایجاد زمینه برای انجام مبادلات بین بانکی به صورت الکترونیکی ایجاد شد.

۷. نام و نام خانوادگی فرد بر اساس اطلاعاتی که در سامانه جامع عضویت ثبت و تایید شده است در این قسمت درج می‌گردد.

۸. شماره عضویت هر فرد که همان شماره ملی (کدملی) ثبت شده در سامانه جامع عضویت است در این قسمت مشخص می‌گردد.

۹. نشان RFID: این نشان ویژه کارت‌هایی است که دارای تراشه RFID هستند و از قابلیت‌های ویژه‌ای که در بخش‌های بعدی به آن اشاره خواهد شد بهره‌مندند.

۱۰. شماره بانکی: در این قسمت شماره ۱۶ رقمی بانکی کارت درج می‌گردد. تاریخ انقضای بانکی و CVV۲ نیز در این بخش مشخص می‌شود.

۲- RFID چیست؟



امروزه ضرورت شناسایی خودکار عناصر و جمع‌آوری داده مرتبط به آنان بدون نیاز به دخالت انسان جهت ورود اطلاعات در بسیاری از عرصه‌های صنعتی، علمی، خدماتی و اجتماعی احساس می‌شود. در پاسخ به این نیاز تاکنون فناوری‌های متعددی طراحی و پیاده‌سازی شده است.

به مجموعه‌ای از فناوری‌ها که از آنان برای شناسایی اشیاء، انسان و حیوانات توسط ماشین استفاده می‌گردد، شناسایی خودکار و یا به اختصار Auto ID گفته می‌شود. هدف اکثر سیستم‌های شناسایی خودکار، افزایش کارایی، کاهش خطا و ورود اطلاعات و آزادسازی زمان کارکنان برای انجام کارهای مهمتر نظیر سرویس دهی بهتر به مشتریان است. تاکنون فناوری‌های مختلفی به منظور شناسایی خودکار طراحی و پیاده‌سازی شده است. RFID (برگرفته شده از radio frequency identification) نمونه‌ای در این زمینه می‌باشد.

به مجموعه‌ای از فناوری‌ها که در آنان برای شناسایی خودکار افراد و اشیاء از امواج رادیویی استفاده می‌گردد، RFID گفته می‌شود. از روش‌های مختلفی برای شناسایی افراد و اشیاء استفاده می‌شود. ذخیره شماره سریال منتسب به یک فرد و یا شی درون یک ریزتراشه که به آن یک آنتن متصل شده است، یکی از متداولترین روش‌های شناسایی خودکار است.

به تلفیق تراشه و آنتن، تگ RFID و یا فرستنده خودکار RFID گفته می‌شود. تراشه به کمک آنتن تعبیه شده، اطلاعات لازم جهت شناسایی آیتم مورد نظر را برای یک کدخوان ارسال می‌نماید. کدخوان امواج رادیویی برگردانده شده از تگ RFID را به اطلاعات دیجیتال تبدیل می‌نماید تا در ادامه، امکان ارسال داده برای کامپیوتر و پردازش آن فراهم گردد.

۳- قابلیت‌های RFID در همراه کارت جوان

- سوابق فعالیتی و آموزشی اعضا از طریق این کارت در سامانه جامع عضویت ثبت می‌گردد.
- دارای امکان خوانش اطلاعات ثبت شده اعضا از سامانه جامع عضویت است.
- تردد و حضور اعضا در دوره های آموزشی و برنامه ها و اردوهای مختلف و ارزشیابی آن‌ها از طریق این کارت انجام می‌شود.

۴- سایر ویژگی‌های همراه کارت RFID جوان

- امکان ایجاد شبکه خدمات رفاهی در کارت وجود دارد.
- مطابق با قوانین بانکی حساب شخصی اعضا محسوب می‌شود.
- قابل شناسایی در کلیه شبکه‌های بانکی کشور است.
- قابل استفاده در شبکه شتاب و پایانه‌های فروشگاهی است.
- روند صدور کارت در صفحه شخصی اعضا قابل پی‌گیری است و در مراحل مختلف پیامکی جهت اطلاع‌رسانی به عضو ارسال می‌شود.

۵- اطلاعات مندرج در پشت کارت

The image shows the back of a blue card with a white form. The form has the following fields: استان (Province), شهرستان (County), نام خانوادگی (Last Name), تاریخ صدور (Issue Date), نوع کارت (Card Type), and نام کارت (Card Name). Below the form, there is a small text block in Persian providing information about the card's validity and contact details.

در پشت کارت نام استان، شهرستان، سال تولد، نوع کانون و نام کانون دارنده کارت با توجه به اطلاعات ثبت شده در سامانه جامع عضویت درج می‌گردد. ضمناً تاریخ صدور کارت نیز در این قسمت مشخص می‌شود.

منتظر بخش‌های بعدی ((مسیر عضویت)) باشید