

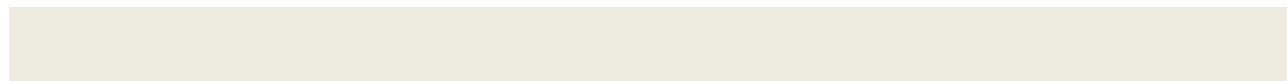
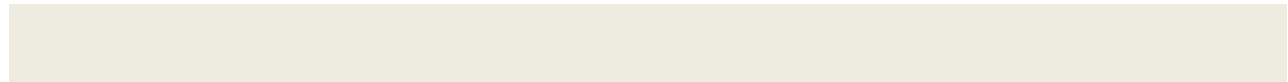
" به نام خداوند بخشنده مهربان "

" نرم افزار حضور و غیاب آنلاین "



فهرست

1	نرم افزار حضور و غیاب آنلاین چیست ؟
3	اپلیکیشن حضور و غیاب چگونه کار می کند ؟
8	معرفی بهترین اپلیکیشن های حضور و غیاب ایرانی
13	ویژگی های نرم افزار حضور و غیاب آنلاین
17	نرم افزار حضور و غیاب آنلاین رایگان
18	اهمیت به روز رسانی نرم افزار
21	نکات مهم در خرید نرم افزار حضور و غیاب آنلاین
23	امکانات جانبی که به نرم افزار حضور و غیاب آنلاین اضافه می شود
24	کلام آخر



نرم افزار حضور و غیاب آنلاین یکی از راهکارهای جدید و کاربردی در اتوماسیون‌های ثبت تردد است. این سامانه بدون نیاز به دستگاه حضور و غیاب و با استفاده از سیستم موقعیت یاب (Location) موبایل کار می‌کند. در این پست با برترین اپلیکیشن های حضور و غیاب می‌شویم. اگر می‌خواهید بدانید : حضور غیاب آنلاین چیست ؟ چه ویژگی‌هایی دارد ؟ چگونه کار می‌کند ؟ چه شرکت‌هایی در این زمینه فعالیت می‌کنند ؟ و ... این پست را تا انتها دنبال کنید.

نرم افزار حضور و غیاب آنلاین چیست ؟

نرم افزار حضور و غیاب آنلاین، یک نرم افزار مبتنی بر موبایل است که با استفاده از فناوری GPS (لوکیشن گوشی) و بدون نیاز به دستگاه حضور غیاب، ورود و خروج کارکنان را ثبت می‌کند.

این سامانه با نام‌های مختلفی همچون حضور و غیاب بدون نیاز به دستگاه ، برنامه حضور و غیاب با موبایل ، نرم افزار حضور و غیاب اندروید و اپلیکیشن حضور و غیاب نیز شناخته می‌شود.



درباره GPS : یکی از ویژگی های جذاب گوشی های هوشمند، قابلیت پیدا کردن دقیق موقعیت و مکان (لوکیشن) است. این سیستم موقعیت یابی جهانی، GPS (Global Position System) نام دارد و متعلق به کشور آمریکا است. اولین ماهواره ردیابی در سال 1978 توسط آمریکا در مدار زمین قرار گرفت و به مرور تعداد این ماهواره ها زیاد شد. چند سال بعد آمریکا این تکنولوژی را همگانی کرد و به صورت رایگان در اختیار همگان قرار داد. فناوری ردیابی موقعیت مکانی (GPS) در صنایع مختلف به صورت گسترده استفاده می شود. در چند سال اخیر برنامه

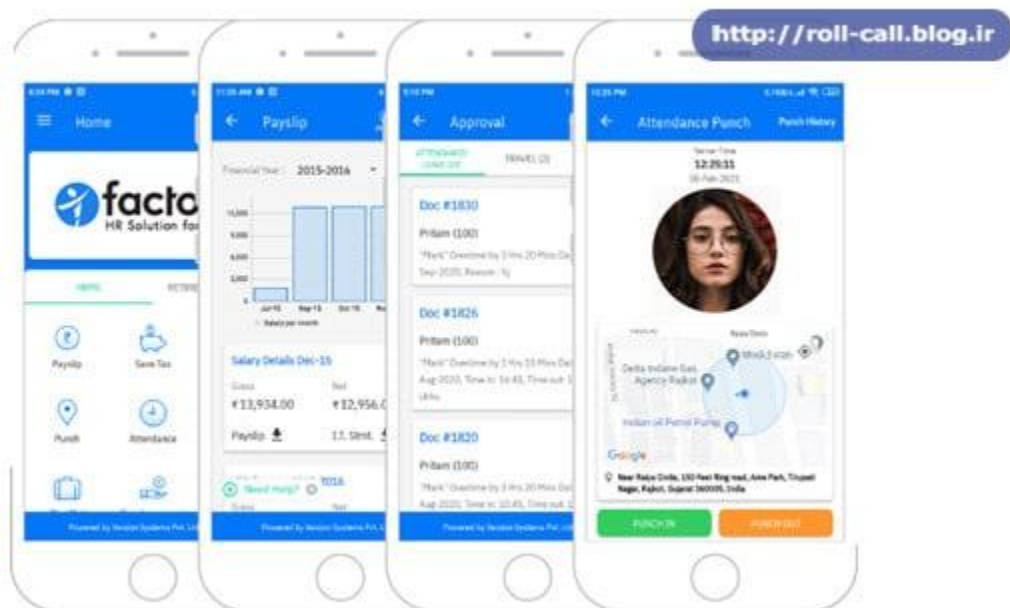
نویسان با استفاده از این تکنولوژی، موفق به ارائه نرم افزار حضور و غیاب آنلاین بر پایه موقعیت مکانی (Location) شده اند .

اپلیکیشن حضور و غیاب چگونه کار می کند ؟

1. مشخص نمودن محدوده های جغرافیایی (Location) برای ثبت تردد. همان درب های ورود و خروج (محل نصب دستگاه های حضور غیاب) هستند. امکان تعیین محدوده جغرافیایی بر روی این سیستم محدودیتی ندارد و شما می توانید محدوده هایی در خارج از شرکت، برای ثبت تردد پرسنلی که مشغول فعالیت در خارج از شرکت هستند، تعریف کنید.



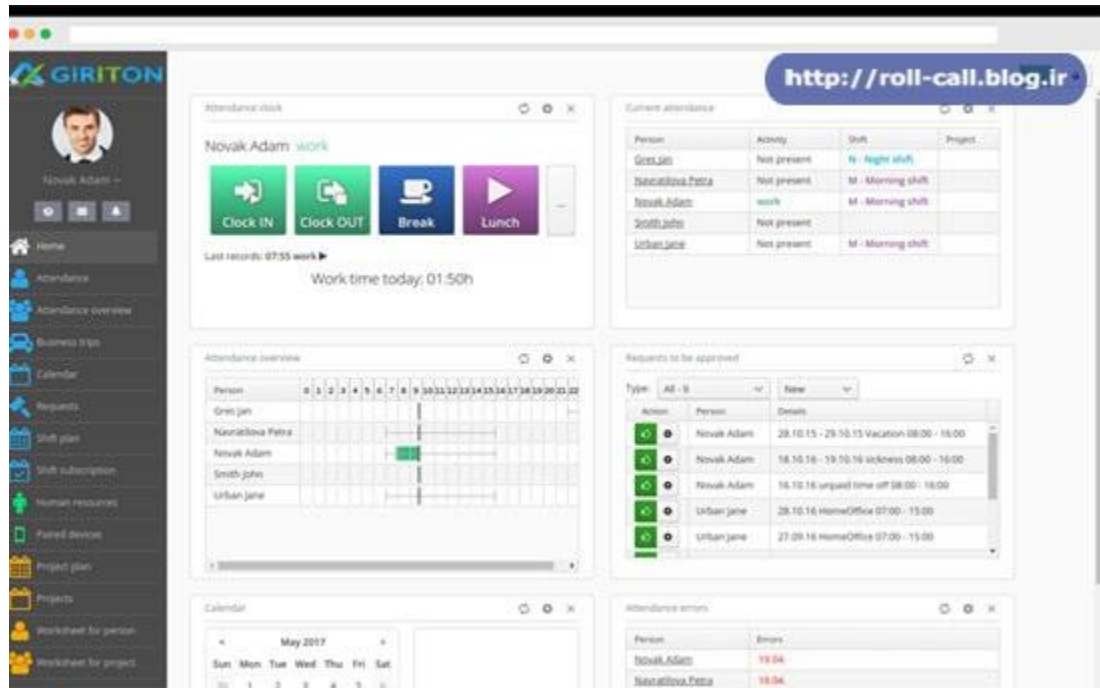
2. در این سامانه نیازی به استفاده از دستگاه ساعتزنی نیست و در اداء آن یک اپلیکیشن حضور و غیاب بر روی تلفن همراه هر یک از کارکنان نصب می شود.



3. با قرارگیری در لوکیشن تعریف شده، شخص در اپلیکیشن حضور و غیاب گوشی خود، دکمه ورود و یا خروج را فشار می دهد و بدین ترتیب تردد او ثبت می گردد.



5. مدیر یا مسئول مربوطه می‌تواند از طریق اپلیکیشن گوشی هوشمند خود و یا از طریق پنل وب ، درخواست‌های کارکنان (درخواست مرخصی، مأموریت و...) را مشاهده نموده و تأیید نماید. در ضمن گزارشات مربوط به کارکرد پرسنل خود را مشاهده نماید .

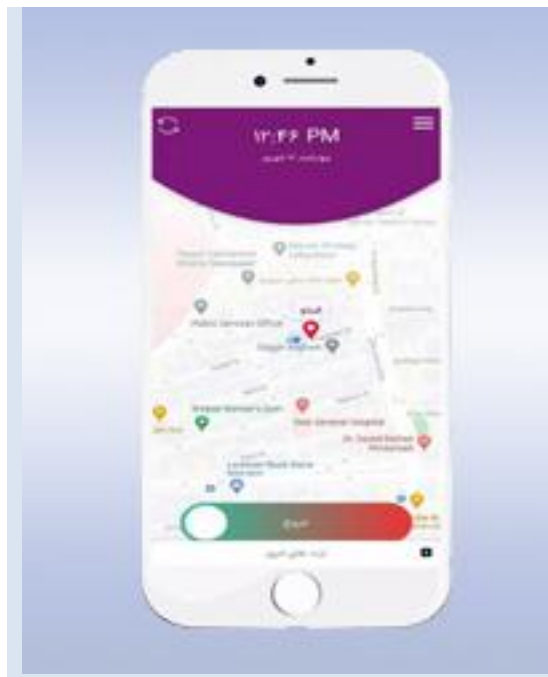


دو نکته مهم :

- در زمان ثبت تردد از طریق شناسایی موقعیت جغرافیایی، باید اینترنت و (Location) بر روی گوشی آن‌ها فعال (روشن) باشد.
- بعضی از نرم افزار های حضور و غیاب آنلاین، امکان ارتباط با انواع دستگاه‌های ساعت زنی و همچنین ثبت تردد از طریق بلوتوث و وای فای را نیز دارند.

بهترین اپلیکیشن های حضور و غیاب ایرانی

در ادامه با بهترین نرم افزارهای حضور و غیاب (اپلیکیشن های حضور و غیاب) ایرانی آشنا می شویم :



سامانه حضور غیاب آنلاین فینتو

✓ ثبت تردد : لوکیشن ، وای فای

✓ پلن رایگان : 30 روز

✓ امکان یکپارچه سازی با سیستم حقوق و دستمزد

✓ تعرفه از 50.000 تا 499.000 تومان



نرم افزار حضور و غیاب آنلاین دینگ

✓ ثبت تردد : بلوتوث ، وای فای ، لوکیشن

✓ پلن رایگان : ؟

✓ نیاز به خرید لایسنس سالانه

✓ امکان نصب اپلیکیشن بر روی اندروید و آی او اس

✓ دارای پنل وب



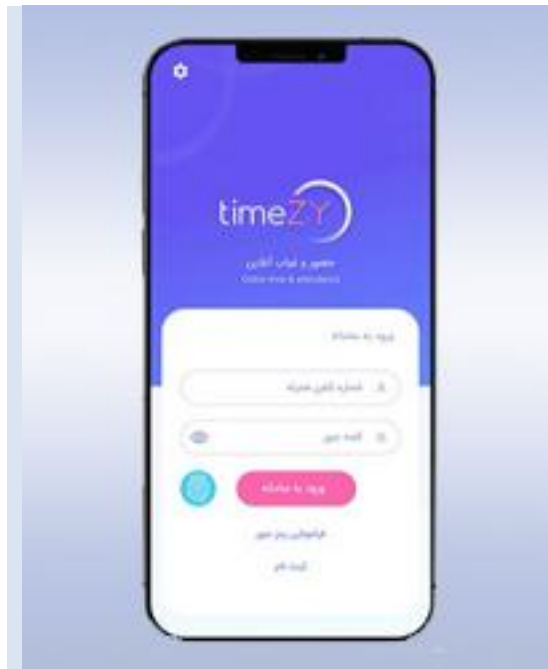
نرم افزار حضور و غیاب آنلاین اتنسی

✓ ثبت تردد : لوکیشن ، بلوتوث

✓ پلن رایگان : دارد

✓ مکان اتصال به دستگاه حضور و غیاب

✓ تعرفه از 50.000 تومان به بالا



نرم افزار حضور و غیاب آنلاین تایمزی

✓ ثبت تردد : لوکیشن ، بلوتوث

✓ پلن رایگان : 30 روز

✓ امکان اتصال به دستگاه حضور و غیاب

✓ امکان نصب اپلیکیشن بر روی اندروید و آی او اس

✓ دارای پنل وب



سامانه حضور غیاب آنلاین کارساعت

✓ ثبت تردد : لوکیشن

✓ پلن رایگان : 30 روز

✓ امکان اتصال به دستگاه حضور و غیاب

✓ ارائه پیکج متنوع نرم افزاری



نرم افزار حضور و غیاب آنلاین تیک

✓ ثبت تردد : لوکیشن

✓ پلن رایگان : ؟

✓ اتصال به نرم افزار حقوق و دستمزد



اپلیکیشن حضور و غیاب نانواچ

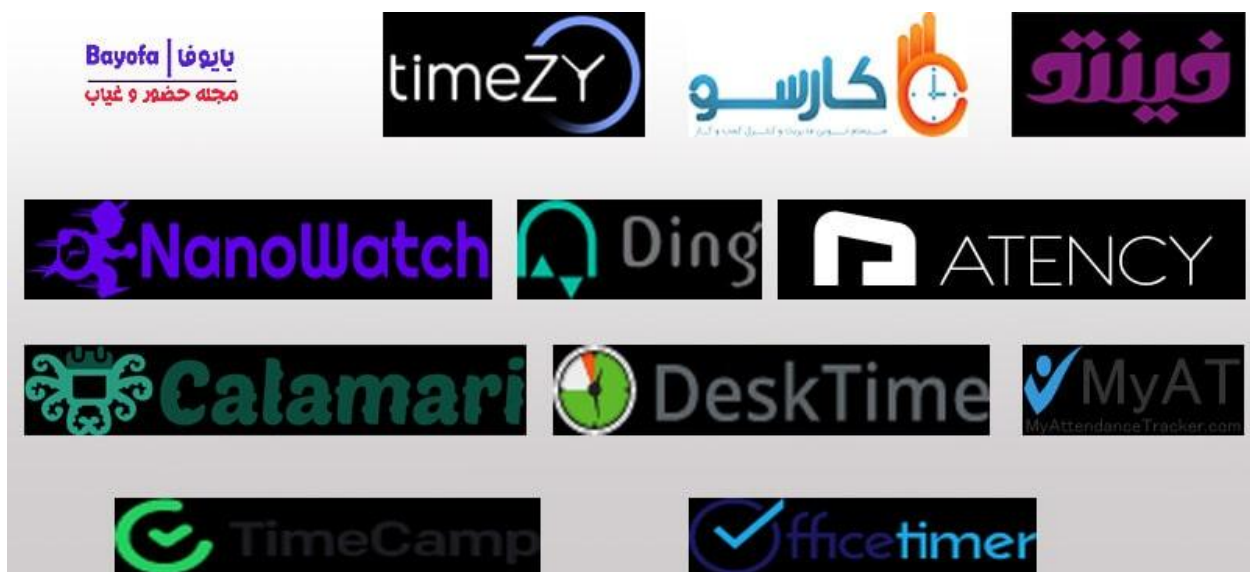
✓ ثبت تردد : لوکیشن

✓ پلن رایگان : 21 روز

✓ مکان اتصال به دستگاه حضور و غیاب

✓ دارای پنل وب

اپلیکیشن های Calamary ، DeskTime ، Office Timmer ، MyAT و Time Camp از نمونه های خارجی موفق در زمینه ارائه نرم افزارهای حضور غیاب آنلاین (اپلیکیشن های موبایلی) هستند.



توجه : درج نام نرم افزارهای فوق به معنی تأیید آنها نیست. جهت خرید حتماً بررسی بیشتری انجام دهید و با دقت لازم خرید خود را انجام دهید .

ویژگی‌های نرم افزار حضور و غیاب آنلاین



تولید کنندگان و ارائه دهندگان حضور و غیاب آنلاین، ویژگی‌ها و مزایای بسیاری را برای نرم افزار ارائه شده خود عنوان کرده اند. مهمترین این ویژگی‌ها عبارتند از :

1- حضور و غیاب آنلاین بر بستر وب و مبتنی بر مکان یابی گوشی‌های هوشمند (Location) کار می‌کند. بنابراین برای اجرای این نرم‌افزار، نیاز به اتصال اینترنت و گوشی هوشمند دارید.

2- به علت عدم نیاز به خرید و نصب **دستگاه حضور غیاب** در این سیستم و عدم نیاز به تعمیرات، سرویس و پشتیبانی دستگاه، هزینه‌های جانبی شما به طور قابل ملاحظه‌ای کاهش خواهد یافت.

3- گستردگی موقعیت‌ها و مکان‌های ثبت ورود و خروج (امکان تعریف بی‌نهایت محدوده ثبت تردد) یکی از مزایای رقابتی نرم‌افزارهای آنلاین است. در صورتی که شما نمی‌توانید دستگاه‌های حضور و غیاب را به صورت گسترده و در مناطق خارج از کنترل شرکت نصب و راه اندازی کنید.

4- در این سامانه امکان درخواست مرخصی و سایر درخواست‌ها به صورت الکترونیکی و از طریق اپلیکیشن نصب شده بر روی گوشی و عدم نیاز به استفاده از برگه‌های درخواست وجود دارد.

5- مدیر و کارکنان در هر زمان و مکان و از طریق اپلیکیشن موبایل، به گزارشات ورود و خروج دسترسی دارند.

6- این نرم افزار نیاز به دستگاه ندارد و امکان تعریف بدون محدودیت لوکیشن در آن وجود دارد. بنابراین مشکل پراکندگی درب های ورود و خروج، شعبات فراوان و همچنین مشکل ثبت تردد پرسنلی که محدوده کاری آنها خارج از شرکت است، در سیستم حضور و غیاب آنلاین مشاهده نمی شود.

7- با نرم افزار حضور غیاب آنلاین، دیگر نگران قطع برق و خاموشی دستگاه حضور غیاب نخواهید بود. (دستگاهی وجود ندارد تا نگران خاموش شدن آن باشید.)

8- کنترل و ردیابی تردد کارکنان در مأموریت های شهری و بین شهری، با استفاده از قابلیت مکان یابی گوشی های هوشمند صورت می گیرد.

9- گزارش گیری هر محدوده جغرافیایی به صورت مجزا امکان پذیر است و می توانید بنابر نیاز گزارشات متنوعی به صورت فردی یا گروهی از شعبات مختلف سازمان تهیه کرد.

10- دقت شناسایی بر اساس موقعیت مکانی بسیار بالا است و امکان دستکاری لوکیشن ، سوءاستفاده و تقلب در این حالت وجود ندارد.

11- به دلیل امکان تعریف محدوده‌های ثبت تردد نامحدود و همچنین شناسایی سریع از طریق لوکیشن، دیگر خبری از ترافیک و شلوغی ورود و خروج پرسنل در زمان ثبت تردد نیست.

12- به دلیل اینکه در حضور غیاب آنلاین، ثبت تردد از طریق لوکیشن جایگزین تشخیص چهره، اثر انگشت و ... در دستگاه حضورغیاب شده است. بنابراین مشکلات مربوط عدم شناسایی برخی از پرسنل از طریق چهره، اثر انگشت و ... در حضور و غیاب آنلاین وجود ندارد.

نرم افزار حضور و غیاب آنلاین رایگان

ممکن است در جستجوی گوگل با عباراتی همچون " نرم افزار حضور و غیاب آنلاین رایگان " و یا " نرم افزار حضور و غیاب رایگان اندروید " روبرو شوید. دوستان عزیز توجه داشته باشید که نرم افزار حضور و غیاب مجانی به صورت کامل وجود ندارد. بیشتر نرم افزارهای مجانی به صورت محدود ارائه می شود (مثلاً یک ماه) و پس از آن شما به نرم افزار مربوطه و اطلاعات خود دسترسی نخواهید داشت، مگر اینکه آن نرم افزار را خریداری نمائید.

اگر نرم افزاری هم به صورت رایگان و دائمی در اختیار شما قرار بگیرد، قطعاً کامل نیست و نیازهای شما را برآورده نخواهد کرد.

در واقع ارائه نسخه رایگان، برای این است که شما با محیط نرم افزار آشنایی پیدا کنید و در صورت رضایت از آن، نسخه پولی را خریداری نمائید.

برای خرید نرم افزار حضور و غیاب آنلاین، از چند شرکت استعلام قیمت گرفته و قیمت‌های اعلام شده را بر اساس امکانات موجود نرم‌افزارها مقایسه کنید. اگر شرکت‌ها برای نرم‌افزار خود دمو ارائه می‌دهند، نسخه دمو را هم امتحان کنید. در نهایت گزینه‌ای را که نسبت به امکاناتش قیمت بهتری دارد، انتخاب و خریداری نمائید.

اهمیت به روز رسانی نرم‌افزار

نسخه اولیه نرم‌افزار حضور و غیاب آنلاین شما، شاید دارای باگ یا خطاهایی باشد. این خطاها ممکن است به بانک اطلاعاتی نرم‌افزار حضور و غیاب آسیب برساند و داده‌های مهم مشتریان در خطر حذف باشد و یا مشکلات دیگری برای نرم‌افزار به وجود آورد.

علاوه بر این ممکن است به مرور زمان، بخواهید امکانات بیشتری به نرم‌افزار حضور و غیاب خود اضافه نمائید و یا کاربران حضور و غیاب نیاز به اصلاح و یا اضافه نمودن بخش جدید به نرم‌افزار را به اطلاع شما برسانند.

بنابراین جهت ارتقاء کیفیت نرم افزار حضور غیاب و در راستای کسب رضایت بیشتر مشتریان، نیاز است که به مرور اصلاحاتی را بر روی نرم افزار حضور و غیاب خود انجام دهید و به اصطلاح آن را به روز رسانی نمایید.

با ارائه آپدیت یا نسخه جدید نرم افزار حضور و غیاب، قطعاً مشتریان رضایت بیشتری از شما داشته و تمایل بیشتری به ادامه همکاری و خریدهای بیشتر از شما خواهند داشت.

در حال حاضر برخی از نرم افزارهای حضور و غیاب به خصوص نرم افزارهای وب، امکان سفارشی سازی به خصوص در بخش گزارشات را در اختیار مشتریان قرار می دهند و این امکان بسیار خوبی است که مشتری بتواند بر اساس خواسته های خود، گزارشات مورد نظر را تهیه کرده و استفاده نماید.

بستر ذخیره سازی

دو راهکار برای ذخیره سازی داده ها در نرم افزار حضور و غیاب وجود دارد. در اولین روش شما نیاز به یک کامپیوتر و سرور دارید تا بانک اطلاعاتی نرم افزار خود را بر روی آن نصب و راه اندازی کنید. این کامپیوتر در محل شرکت شما استقرار می یابد و تمامی اطلاعات مربوط به حضور و غیاب کارکنان نیز بر روی آن ذخیره می شود.

راهکار دوم و جدید، استفاده از **فضای ذخیره سازی ابری** است. در این روش شما نیازی به کامپیوتر مجزا برای نصب بانک اطلاعاتی حضور و غیاب و ذخیره سازی داده‌ها ندارید و اطلاعات شما در سرورهای اجاره‌ای شرکت‌های مختلف که راهکارهای ابری ارائه می‌دهند، ذخیره و نگهداری می‌شود. فضای ابری، یک فضای ذخیره سازی اجاره‌ای در بستر وب است که اجازه می‌دهد اطلاعات حضور و غیاب خود را بر روی آن فضا ذخیره نمایید. در این روش شما دیگر هزینه خرید کامپیوتر (سرور) را نمی‌پردازید، در مقابل باید یک هزینه ماهانه یا سالانه بابت هزینه نگهداری اطلاعات بر روی سرورهای ابری پرداخت نمایید.



نکات مهم در خرید نرم افزار حضور غیاب آنلاین

- بهترین نرم افزار حضور و غیاب آنلاین برای کسب و کار شما، نرم افزاری است که با قوانین و سیاست‌های کاری سازمان شما سازگار بوده و خواسته‌ها و نیازهای شما را برآورده سازد. بنابراین هنگام خرید ، دقت کنید که امکانات آن مانند موقعیت‌های تحت پوشش، شیفت‌های کاری، تعداد پرسنل قابل تعریف، نحوه ویرایش تردد‌ها، گزارشات، امکان به روز رسانی، امکان یکپارچه سازی با سایر نرم‌افزارها، قیمت و ... ، مطابق با قوانین کاری شما بوده و نیازهای آن را برآورده سازد. علاوه بر اینها، یک نرم‌افزار حضور و غیاب باید با قوانین اداره کار نیز سازگاری داشته باشد و بر خلاف قوانین کاری کشور نباشد.
- توجه داشته باشید که برخی از شرکت‌های ارائه دهنده حضور و غیاب آنلاین، لایسنس نرم‌افزار را به صورت دائمی در اختیار شما قرار نمی‌دهند. بلکه خدمات نرم‌افزاری خود را به صورت دوره‌ای (ماهانه، 6 ماهه، سالانه) در اختیار شما قرار می‌دهند.

- سرور بیشتر نرم افزارهای آنلاین به صورت ابری در فضای وب قرار دارد. بنابراین برای حفظ امنیت اطلاعات خود در انتخاب شرکت ارائه دهنده نرم افزار نهایت دقت را داشته باشید و شرکت مطمئن و معتبری را انتخاب کنید.
- قیمت و تعرفه نرم افزارهای حضور غیاب آنلاین معمولاً بر اساس تعداد پرسنل تعیین می شود. هر چه تعداد پرسنل شما بیشتر باشد، باید قیمت بیشتری بابت خرید نرم افزار حضور غیاب آنلاین پرداخت کنید.

امکانات جانبی که می‌تواند به نرم‌افزار حضورغیاب آنلاین اضافه شود

- یکی از امکاناتی که می‌تواند با سیستم حضور غیاب آنلاین ادغام شود، استفاده از دستگاه‌های حضور و غیاب بیومتریک است. در اماکنی که امنیت ورود و خروج از اهمیت بالایی برخوردار است، علاوه بر شناسایی و ثبت تردد بر اساس لوکیشن، می‌توان از دستگاه‌های حضور و غیاب بیومتریک نظیر تشخیص چهره و اثر انگشت نیز استفاده نمود. روش کار نیز پیچیدگی خاصی ندارد و مانند سایر سیستم‌های ثبت تردد است. این دستگاه‌ها با نرم‌افزار حضور غیاب آنلاین ادغام شده و ورود و خروج‌های ثبت شده را برای این نرم‌افزار ارسال می‌کنند.

- استفاده از فناوری‌های مبتنی بر موبایل نظیر Bluetooth و NFC یک راهکار ارزان قیمت برای جایگزینی دستگاه‌های ساعت زنی است. این فناوری‌ها نیز می‌تواند در کنار شناسایی بر اساس لوکیشن در نرم‌افزار حضور و غیاب آنلاین مورد استفاده قرار گیرد.

کلام آخر

برای مدیریت بهتر حضور و غیاب کارکنان خود، قطعاً شما نیاز به ابزارهای قدرتمند و به روز دارید. این ابزار باید در هر لحظه در دسترس شما باشد و آمار دقیقی از ورود و خروج و ساعات کارکرد پرسنل در اختیار شما قرار دهد. یک سیستم حضور و غیاب خوب، باید در کنار عملکرد دقیق و قدرتمند، دارای کاربری آسان و به اصطلاح کاربر پسند نیز باشد.

نرم افزار حضور و غیاب آنلاین ، تحولی بزرگ در صنعت حضور غیاب بوجود آورده است. در این نرم افزار شما نیازی به سخت افزار (دستگاه) ندارید و هزینه‌ای بابت آن پرداخت نخواهید کرد. شما می‌توانید در این سامانه به تعداد نامحدود محدوده ثبت تردد تعریف کنید و به راحتی کارکنان خود را در زمان کاری در خارج از شرکت کنترل نمایید.

اما با تمام اوصاف و مزایای ذکر شده، هنوز این اپلیکیشن در کشور ما به صورت جدی مورد استفاده قرار نگرفته و مشخص نیست که این سامانه بتواند به خصوص در شرکت‌های بزرگ، جوابگوی مدیریت تردد کارکنان باشد. در ضمن تعیین دقیق محدوده مجاز ثبت تردد، یکی از چالش‌های مهم نرم افزارهای حضور و غیاب آنلاین

است که باید دید در عمل تا چه حدی می‌تواند جوابگوی نیاز شرکت‌های خریدار باشد.



توجه : بسیاری از اپلیکیشن‌های حضور و غیاب دارای نسخه رایگان یک ماهه هستند، بهتر است قبل از خرید از نسخه دمو (رایگان) استفاده کنید و در صورتی که از عملکرد آن راضی بودید، اقدام به خرید نسخه دائمی نمایید.

خریداران و استفاده کنندگان برنامه حضور غیاب آنلاین به این نکته توجه داشته باشند که این نرم افزار مبتنی بر وب بوده و جهت استفاده از آن باید اتصال اینترنت داشته باشند. در ضمن برای نصب اپلیکیشن، داشتن گوشی هوشمند (Smart Phone) برای هر پرسنل ضروری است.

بیشتر بدانید

[نکات مهم در خرید نرم افزار حضور و غیاب](#)

[همه چیز درباره نرم افزار های حضور و غیاب](#)

[تفاوت حضور و غیاب تحت وب و ابری](#)

مجله حضور و غیاب : مرجع کامل مقالات حضور و غیاب ، کنترل تردد ،
حقوق و دستمزد ، دوربین مداربسته ، منابع انسانی و فناوری‌های مرتبط

