

عنوان مستند:

آموزش کار با دستگاه AC5000



نسخه ۱,۰

سمت: کارشناس فنی

تهیه کننده مستند: میلاد جنگی بجستانی

ویراستار:

تایید کنندگان:

تاریخ: ۱۸ فروردین ۱۳۹۴

شماره سریال:

فهرست مطالب

ت	فهرست مطالب
۱	منوی دستگاه AC5000
۱	۱-منوی User
۱	۱-۱-کلید Add:
۲	تعریف مدیرارشد (Admin):
۳	۲-۱-کلید Delete:
۳	۳-۱-کلید Modify:
۳	۴-۱-کلید Delete All:
۳	۲-منوی Network
۳	۱-۲-IP:
۴	۲-۲-Server IP:
۴	۳-۲-Terminal IP:
۴	۳-منوی Application
۴	۱-۳-کلید Application:
۴	: Time Schedule ۲-۳-
۵	۳-۳-کلید Function Key:
۵	۳-۴-کلید Extended Key:
۵	۳-۵-کلید Display:
۵	۴-منوی System
۵	۴-۱-کلید System Setting:
۵	۴-۲-کلید Authentication:

- ۵.....:Fingerprint کلید ۳-۴
- ۵.....:Language کلید ۴-۴
- ۶.....:Date Time کلید ۵-۴
- ۶.....:Database کلید ۶-۴
- ۶.....:Terminal منوی ۵-۵
- ۶.....:Terminal Option کلید ۱-۵
- ۶.....:Volume Control کلید ۲-۵
- ۶.....:Door کلید ۳-۵
- ۷.....:Wiegang کلید ۴-۵
- ۷.....:Card Reader کلید ۵-۵
- ۷.....:External Device کلید ۶-۵
- ۷.....:Information منوی ۶-۶

منوی دستگاه AC5000

برای رفتن به منوی مدیریت دستگاه AC5000 باید کلید ENT را ۳ ثانیه نگاه دارید. منوی اصلی این دستگاه دارای ۶ زیرمنوی اصلی به شرح زیر میباشد:

User (۱)

Network (۲)

Application (۳)

System (۴)

Terminal (۵)

Information (۶)

برای استفاده از هر منو باید عدد مقابل آن منو را بزنید. برای مثال برای وارد شدن به قسمت Network عدد ۲ را بزنید.

هر کدام از منوهای اصلی دستگاه دارای کلید منوهای مختلف می باشد و همانطور که گفته شد برای انتخاب و یا ورود به هر قسمت، باید عدد مقابل آن کلید منو را بزنید. جهت تایید هر یک از تنظیمات از کلید ENT و جهت ویرایش و یا خروج از منوها از کلید F4 استفاده نمایید.

۱- منوی User

توسط این منو میتوان عملیات ثبت کاربران جدید، حذف و ویرایش کاربران ثبت شده و ثبت مدیرارشد و حذف تمام کاربران را انجام داد .

۱-۱- کلید Add:

از این گزینه جهت ثبت کاربران جدید استفاده میشود.

روش ثبت:

در قسمت "User ID" شماره شناسایی شخص مورد نظر را وارد کرده و کلید Enter را بزنید، سپس صفحه زیر نمایان میشود که در ادامه به توضیح آن میپردازیم.



شکل ۱- اضافه کردن کاربر

نکته: FP = اثر انگشت / PW = رمز / Card = کارت / ID = شناسه

۱-۱-۱- Auth Type :

پس از ظاهر شدن تصویر فوق و با زدن عدد ۱ میتوانید وارد این قسمت شوید. تنظیمات مربوط به چگونگی روش تاییدیه کاربر در این بخش انجام میشود.

۱-۱-۲- FP Register :

هنگامیکه بخواهید اثر انگشت کاربری را ثبت کنید از این گزینه استفاده نمایید.

۱-۱-۳- Card Register :

هنگامیکه بخواهید کارتی را برای کاربری ثبت کنید از این گزینه استفاده نمایید.

۱-۱-۴- PW Register :

هنگامیکه بخواهید پسوردی را برای کاربری ثبت کنید از این گزینه استفاده نمایید.

۱-۱-۵- FP Option :

تنظیمات مربوط به حساسیت و دقت اثر انگشت انجام میشود و بدون هماهنگی با کارشناسان شرکت این گزینه را تغییر ندهید.

تعریف مدیر ارشد (Admin):

پس از ثبت اثر انگشت یا کارت یا پسورد برای کاربر و تعیین روش شناسایی آن باید مشخص شود که شخص تعریف شده مدیر ترمینال است یا نه. در صورت مدیر نبودن کاربر مانند تصویر فوق عدد ۷ را زده تا دکمه User علامتدار شود و در صورت مدیر بودن کاربر عدد ۸ را بزنید تا دکمه Admin انتخاب شود.

توجه: پس از انجام تمامی مراحل بالا برای ذخیره اطلاعات کلید ENT را بفشارید.

نکته: پس از اضافه کردن پرسنل در سخت افزار AC5000 حتما اطلاعات پرسنل اضافه شده را توسط نرم افزار UNIS دریافت کنید.

۱-۲- کلید Delete:

جهت حذف پرسنل این کلید را زده، شناسه شخص را وارد کرده و تایید کنید.

۱-۳- کلید Modify:

جهت ویرایش اطلاعات کاربر این کلید را زده، شناسه شخص را وارد کرده و تغییرات لازم را انجام دهید.

نکته: پس از حذف یا ویرایش پرسنل در سخت افزار AC5000 ابتدا اطلاعات قدیمی پرسنل را از نرم افزار UNIS حذف کرده و سپس اطلاعات جدید را توسط نرم افزار UNIS دریافت کنید.

۱-۴- کلید Delete All:

از این گزینه جهت حذف تمامی کاربران ثبت شده بر روی دستگاه استفاده میشود.

۲- منوی Network:

تنظیمات این منو جهت برقراری ارتباط بین دستگاه AC5000 و Server الزامی است.

۲-۱- IP:

در این قسمت باید نوع شبکه را به دو صورت Static یا DHCP تعیین کرد که برای انتخاب هر کدام باید عدد مقابلش را زد.

در صورت انتخاب Static IP در قسمت IP Address باید آدرس آی پی در نظر گرفته شده برای دستگاه AC5000 را وارد کرد، Subnet Mask و Gateway را نیز باید به درستی وارد کرد. برای حرکت بین هر قسمت کلید ENT را بزنید و برای رفتن به مرحله بعد کلید ENT را ۳ ثانیه نگه دارید و جهت پاک کردن اعداد کلید F4 را بزنید.

۲-۲-Server IP:

در قسمت Server IP باید آدرس آی پی server را وارد کرد. (منظور از server کامپیوتری است که نرم افزار UNIS بصورت server mode روی آن نصب شده است.)
در قسمت Server Port حتما عدد ۹۸۷۰ را وارد کنید.

۲-۳-Terminal IP:

در قسمت Terminal ID شماره دستگاه را تعیین کنید.
در قسمت Authentication پروتکل دستگاه را تعیین میکنیم که حتما باید بصورت SN (عدد ۱) باشد.
SN: شناسایی کاربران ابتدا از روی ترمینال انجام میشود و در صورت ثبت نشدن کاربر بر روی دستگاه در سرور UNIS جستجو را انجام میگیرد.

NS: شناسایی کاربران ابتدا از روی سرور انجام میشود و در صورت قطع بودن ارتباط شبکه دستگاه با سرور UNIS شناسایی کاربران از روی ترمینال انجام میگیرد.

SO: شناسایی کاربران فقط از روی ترمینال انجام میشود.

NO: شناسایی کاربران فقط از روی سرور UNIS انجام میشود.

نکته: بهتر است نوع شبکه به صورت Static (عدد ۱) باشد.

۳-منوی Application:

این منو دارای ۵ کلید زیرمنو میباشد.
تنظیمات این منو توسط شرکت طلوع پردیس انجام میگردد. در صورت عدم آگاهی نسبت به این قسمت تنظیمات پیش فرض شرکت طلوع پردیس را تغییر ندهید.

۳-۱-کلید Application:

در این منو میتوانید نوع کاربری سیستم را مشخص کنید، برای مثال اگر دستگاه بصورت حضوروغیاب استفاده می شود، انتخاب عدد گزینه " Time&Attendance " در این قسمت الزامی است.

۳-۲-Time Schedule:

میتوانید در این قسمت برای هر یک از کلید توابع برنامه زمانی را از ۰۰:۰۰ تا ۲۳:۵۹ تنظیم کرد.

۳-۳- کلید Function Key:

برای فعال یا غیر فعال کردن کلیدهای توابع از این منو استفاده میشود.

۳-۴- کلید Extended Key:

برای تعریف و اضافه کردن کلید های توابع استفاده میشود.

۳-۵- کلید Display:

این قسمت مربوط به تنظیمات نمایشگر دستگاه میباشد.

۴- منوی System:

این منو مربوط به تنظیمات سیستمی دستگاه میباشد که در ادامه به توضیح زیر منوهای آن میپردازیم.

۴-۱- کلید System Setting:

در قسمت User ID Length طول تعداد ارقام برای ID کاربر را مشخص میکنیم و در بخش Display Option معین میکنیم که در هنگام شناسایی کاربر چه متنی بر روی صفحه نمایان گردد.

۴-۲- کلید Authentication:

در این منو هیچکدام از گزینه ها را بدون هماهنگی با کارشناسان شرکت طلوع ایده پردیس تغییر ندهید.

توجه: در صورتی که نیاز دارید کاربری تا یک فاصله زمانی تردد آن ثبت نگردد در بخش Blocking Time زمان آن را بر حسب ثانیه تنظیم نمایید.

۴-۳- کلید Fingerprint:

تنظیمات مربوط به اثر انگشت مانند میزان حساسیت و تشخیص اثر انگشت قلبی و ... انجام میگردد و لازم به ذکر است بدون هماهنگی با کارشناسان شرکت طلوع ایده پردیس هیچ کدام از گزینه ها را تغییر ندهید.

۴-۴- کلید Language:

برای تغییر زبان سخت افزار از این گزینه استفاده میشود .

۴-۵- کلید Date Time:

تنظیمات مربوط به همگام کردن، چگونگی نمایش و شمسی یا میلادی بودن زمان و تاریخ انجام میشود.

۴-۶- کلید Database:

۴-۶-۱- Init Config

با زدن این کلید تمام تنظیماتی که در سخت افزار انجام داده اید ، به پیش فرض کارخانه برمیگردد .

۴-۶-۲- Delete All User

با زدن این کلید تمام کاربران موجود در دستگاه حذف میشوند.

۴-۶-۳- Clear Log Data

بازدن این کلید ، تمام تردهای ثبت شده در دستگاه حذف میشود .

۴-۶-۴- Initialize terminal

با زدن این کلید ، اطلاعات تمام کاربران و تردها حذف شده و تنظیمات دستگاه به پیش فرض کارخانه برمیگردد.

۵- منوی Terminal:

۵-۱- کلید Terminal Option:

۵-۲- کلید Volume Control:

در قسمت Voice Volume صدای دستگاه را میتوانید تغییر دهید و در قسمت Beeper Volume میزان صدای هشداری دستگاه قابل تغییر است.

۵-۳- کلید Door:

اگر دستگاه به قفلی متصل باشد در این منو تنظیمات مربوط به قفل انجام میشود . لازم به ذکر است بدون هماهنگی با کارشناسان شرکت طلوع ایده پردیس هیچ کدام از گزینه ها را تغییر ندهید.

۵-۴-کلید Wiegang:

در این گزینه شما میتوانید تنظیمات مربوط به Wiegand Output را در صورت نیاز انجام دهید. لازم به ذکر است بدون هماهنگی با کارشناسان شرکت طلوع ایده پردیس هیچ کدام از گزینه ها را تغییر ندهید.

۵-۵-کلید Card Reader:

۵-۶-کلید External Device:

در صورت ارتباط ترمینال با دستگاه خارجی دیگر از این منو استفاده میشود. لازم به ذکر است بدون هماهنگی با کارشناسان شرکت طلوع ایده پردیس هیچ کدام از گزینه ها را تغییر ندهید.

۶-منوی Information:

اطلاعات مربوط به سیستم و درگاه و شبکه و کاربران و اطلاعات تردها و عکسها در این قسمت قابل مشاهده میباشد .