



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

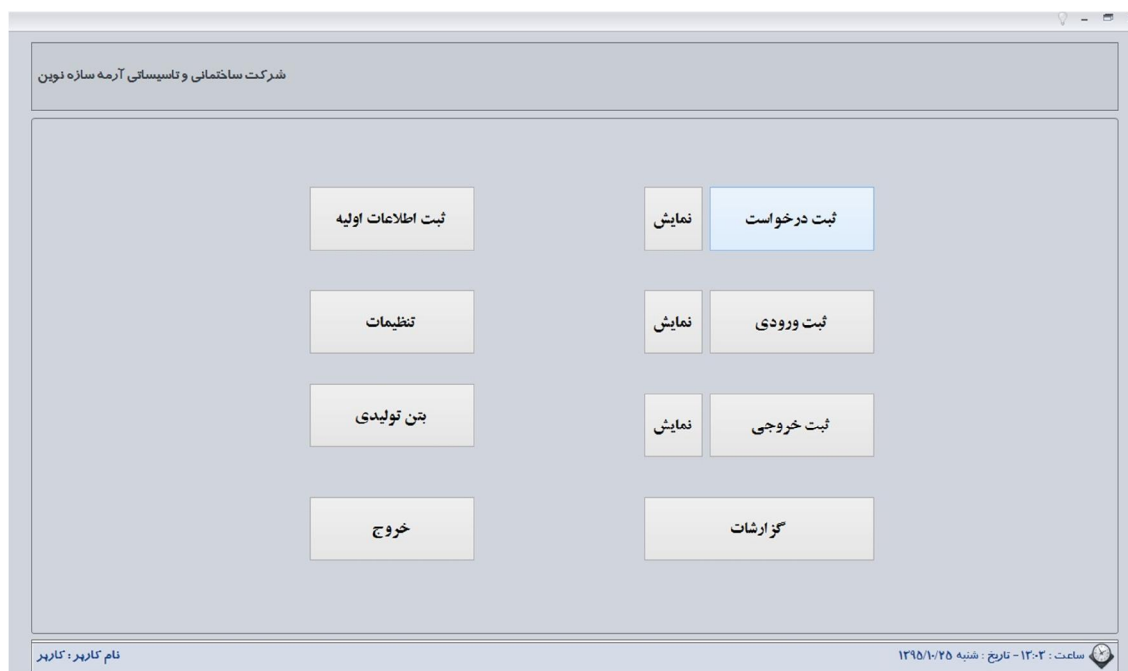
تاریخ :

بسمه تعالی

موضوع : معرفی نرم افزار متره برآورد

با توجه به اینکه در پروژه های عمرانی محاسبات متره برآورد از پیچیده ترین و زمان برترین محاسبات موجود در پروژه میباشد شرکت آپادانا رایانه وستا در سال ۱۳۹۱ به سفارش شرکت عمرانی آرمه سازه نوین نرم افزاری برای تسهیل در این امر نرم افزار آرا را طراحی و برنامه نویسی نمود .

در زیر توجه شما را به برخی از امکانات این نرم افزار جلب میکنیم:



پس از ورود به نرم افزار بخش های نرم افزار قابل مشاهده است ، به دلیل اینکه این نرم افزار در قسمتهای مختلف و با کاربران انبار ، کارشناسان و مهندسين و مدير پروژه به كار گرفته ميشود برآن شديد گرافيك نرم افزار بسيار ساده و قابل فهم باشد و كليه کاربران با كمترين دانش فني كامپيوتر قادر به كار با اين نرم افزار باشند.

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

پست الکترونیک: info@apadaco.com

وب سایت : www.apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

کالا	رشته مصرفی	واحد اندازه گیری	محل مصرف
عناوین	سمتها	اشخاص و پرسنل	ثبت متره اولیه
انبارها			

در قسمت ورود اطلاعات پایه کلیه موارد اولیه از جمله کالا ، رشته مصرفی ، واحد اندازه گیری ، محل مصرف و عناوین و سمتها ، اشخاص و پرسنل ، متره اولیه و انبارها قابل تعریف هستند که به طور خلاصه در زیر توضیح داده میشوند.

کد	نام کالا	رشته مصرفی	واحد اندازه گیری	نوع کالا	شناسه کالا
1	سپهرمان بچینگ		تن	مصرفی	
2	ماسه بچینگ		تن	مصرفی	
3	شن نخودی بچینگ		تن	مصرفی	
4	شن بادامی بچینگ		تن	مصرفی	
5	بتن تولیدی		تن	مصرفی	
6	میلگرد	ابیمه	متر	مصرفی	
*					

نام کالا

رشته مصرفی

ابیمه

واحد اندازه گیری

متر

نوع کالا

شناسه کالا

افزودن

افزودن

در تصاویر تعاریف کالا و متره و برآورد و اشخاص مشخص است.

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

پست الکترونیک: info@apadaco.com

وب سایت : www.apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

100

رشته مصرفی



رشته مصرفی	کد
اینبه	1
	*

101

واحد اندازه گیری



واحد اندازه گیری	کد
متر	1
متر مکعب	2
	*

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

پست الکترونیک: info@apadaco.com

وب سایت : www.apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

102 محل مصرف



کد	محل مصرف
1	بنا شماره 101
2	پروژه کیش
*	

8 سمتها



کد	سمتها
1	مدیر اجرایی
2	حسابدار
3	انباردار
4	رئیس کارگاه
*	

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

پست الکترونیک: info@apadaco.com

وب سایت : www.apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

اطلاعات پرسنل

مشخصات: نام خانوادگی، نام، سمت، فیلد کاری، جنسیت (آقا، خانم)، تاریخ تولد، شماره شناسنامه، سریال شناسنامه، کد ملی، نام پدر، وضعیت تاهل (متاهل، مجرد)، تعداد فرزندان، تلفن ثابت، تلفن همراه، تلفن ضروری، میزان تحصیلات، استان محل سکونت، منطقه سکونت، تاریخ استخدام (1395, 10, 25)، توضیحات، آدرس کامل، مدارک (شناسنامه، سفته، کارت ملی، فیش حقوقی، غیره)، فعالیت (فعال، غیر فعال).

کد	نام	نام خانوادگی	سمت	نام پدر	ش.ش	کد ملی	تلفن ثابت	تلفن همراه	تلفن ضروری	آدرس	توضیحات
50	جلال	خسروی		مدیر اجرایی							
51	رضا	رضایی		رئیس کارگاه							
52	زهرا	حسینی		حسابدار							

کد: ۱ نام کاربر: کاربر

دکتره حذف قبلی بعدی

در تصویر بالا ورود اطلاعات پرسنل قابل مشاهده است.

103

انبارها

کد	انبار
1	انبار یک
2	انبار شوش

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

پست الکترونیک: info@apadaco.com

وب سایت : www.apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

ثبت متره اولیه

تاریخ ثبت: ۱۳۹۵ / ۱۰ / ۲۵

کد کالا	نام کالا	واحد	نام محل	نام متره کننده	ریز متره	تاریخ	نوع ثبت
29	سیمان پچینگ	تن	بنا شماره 101	رضایی	10000	1395/10/25	اصلی
29	میگرند	متر	بنا شماره 101	رضایی	120000	1395/10/25	اصلی

نام محل مصرف: افزودن

نام متره کننده: افزودن

ریز متره:

تصویر بالا ثبت متره اولیه

تصویر بالا ثبت متره اولیه

درخواست خرید کالا

هشدارهای این سند:

سند جدید، ثبت سند، اصلاح سند، چاپ سند

تاریخ درخواست: ۱۳۹۵ / ۱۰ / ۲۵

شماره درخواست: ۱

نام انبار: کارور

ردیف: ۴

کد کالا: ۲۹

نام کالا: سیمان پچینگ

واحد: تن

نوع مصرف: مصرفی

تعداد: 100

محل مصرف: بنا شماره 101

مشخصات فنی: -

موجودی در انبار: 0

کسری: 100

باقی مانده از متره: 118000

هشدار: 1 - مقدار 2000 متر از کالای میگرند در انبار وجود دارد که جهت تکمیل درخواست-1990 م هشدار؟

هشدار: 2 - سیمان پچینگ

هشدار: 3 - هاسه پچینگ

نام انباردار: حسینی

نام مسئول دفتر فنی: خسروی

نام رئیس کارگاه: رضایی

نام درخواست کننده: خسروی

تصویر بالا ثبت درخواست خرید کالا توسط کارکنان مجموعه و مشاهده هشدارهای خرید برای مشاهده و نظارت مدیر اجرایی

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

پست الکترونیک: info@apadaco.com

وب سایت : www.apadaco.com

شرکت آیدانا رایانه وستا

شماره :

تاریخ :

(مسئولیت محدود)

[illegible]

تصویر بالا صفحہ خرید کالا

[illegible]

تصویر بالا درخواست خرید کالا، همانگونه که مشاهده میفرمایید درخواست سه عنوان کالا با هشدارهای موجودی یا عدم نیاز به خرید قابل مشاهده است.



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

خروج کالا/خروج به سایت

M.D 1
CH.D 0
I/O 2

هشدارهای این سند:

سند جدید ثبت سند اصلاح سند چاپ سند

تاریخ خروج: ۱۳۹۵/۱۰/۲۵ شماره خروجی: ۱ نام انباردار: کارگر نام انبار: نام انبار

موجودی: ۰ خروجی: ۰ ورودی: ۰ کسری باقیمانده تا انتهای پروژه: ۱۰۰۰

ردیف: ۱ کد کالا: ۱ نام کالا: سیمان پچینگ واحد: تن نوع مصرف کالا: مصرفی مقدار: ۱۰۰۰ محل مصرف: بنا شماره ۱-۱ هشدار: ۱

مشتقات: - توضیحات: - نام تحویل گیرنده: +

ردیف	نام کالا	واحد	نوع مصرف	مقدار	مقدار مورد نیاز طبق متره	محل مصرف	نام کارگر	هشدار
۱	سیمان پچینگ	تن	مصرفی	۱۰۰۰	۱۰۰۰	بنا شماره ۱-۱	کارگر	۱

اشخاص:

نام درخواست کننده: خسروی نام انباردار: حسینی نام رئیس کارگاه: رضایی

هشدار: ۱ - مقدار خروجی کالای سیمان پچینگ بیشتر از مقدار موجودی است

تصویر بالا و پایین صفحه خروج کالا، همانگونه که مشاهده میفرمایید هشدار خروجی کالا در زیر صفحه قابل مشاهده است ، و نام تحویل گیرنده و درخواست کننده و مسئول انبار

خروج کالا/خروج به سایت

M.D 1
CH.D 0
I/O 2

هشدارهای این سند:

سند جدید ثبت سند اصلاح سند چاپ سند

تاریخ خروج: ۱۳۹۵/۱۰/۲۵ شماره خروجی: ۱ نام انباردار: کارگر نام انبار: نام انبار

موجودی: ۰ خروجی: ۰ ورودی: ۰ کسری باقیمانده تا انتهای پروژه: ۰

ردیف: ۲ کد کالا: ۱ نام کالا: سیمان پچینگ واحد: تن نوع مصرف کالا: مصرفی مقدار: ۱۰۰۰۰ محل مصرف: بنا شماره ۱-۱ هشدار: ۱

مشتقات: - توضیحات: - نام تحویل گیرنده: + رضایی

ردیف	نام کالا	واحد	نوع مصرف	مقدار	مقدار مورد نیاز طبق متره	محل مصرف	نام کارگر	هشدار
۱	سیمان پچینگ	تن	مصرفی	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	بنا شماره ۱-۱	کارگر	۱

اشخاص:

نام درخواست کننده: خسروی نام انباردار: حسینی نام رئیس کارگاه: رضایی

هشدار: ۱ - مقدار خروجی کالای سیمان پچینگ بیشتر از مقدار موجودی است

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

پست الکترونیک: info@apadaco.com

وب سایت : www.apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

شماره صفحه: 1 از 1		پسمه تعالی		سند خروجی کالا		شماره خروجی: ۱		تاریخ خروجی: ۱۳۹۵/۱۰/۲۵		نام انباردار: کاریر	
نام انبار:		تاریخ:		شماره:		تاریخ:		نام:		تاریخ:	
ردیف	نام کالا	واحد	نوع مصرف کالا	مقدار	مقدار مورد نیاز طبق متره	محل مصرف	کاریر				
۱	سیمان پچینگ	تن	مصرفی	۱۰۰۰	۱۰۰۰۰	بنا شماره ۱۰۱	رضایی				

هشدار: ۱ - مقدار خروجی کالای سیمان پچینگ بیشتر از مقدار موجودی است

هشدار: سند اصلی

نام و امضای تحویل گیرنده	نام و امضای انباردار	نام و امضای رئیس کارگاه
خسرو	حسین	رضا

تصویر بالا نمونه چاپی از گزارشات خروج و درخواست و خرید کالا

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس: تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

وبسایت: www.apadaco.com پست الکترونیک: info@apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

تصویر بالا : گزارشات کلی ، تصویر پایین گزارش موجودی کالا

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

پست الکترونیک: info@apadaco.com

وب سایت : www.apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

نام اشخاص

نام کالا

نوع کالا

رشته مصرفی

نوع خروجی

نام شخصی رضایی

تاریخ

تاریخ

جستجو

۱۳۹۵

۱۰

۳۱

۱۳۹۵

۱۰

۰۱

ردیف	نام کالا	شماره سند	تاریخ سند	نوع خروجی	واحد	مقدار	نام کاربر
1	سیمفان پیچینگ	1	1395/10/25	خروج به سایت	تن	1000	رضایی

چاپ

نام انباردار

نام رئیس کارگاه

جمع کل

۱۰۰۰

تصویر بالا، گزارشات بر اساس نام و نوع کالا—گزارشات محل مصرف نیز در تصویر زیر قابل مشاهده است.

گزارشات محل مصرف

محل مصرف

نام کالا

نوع کالا

رشته مصرفی

تاریخ

تاریخ

جستجو

۱۳۹۵

۱۰

۳۱

۱۳۹۵

۱۰

۰۱

منا شماره ۱-۱

خروج کالا از انبار بیشتر از مقدار مورد نیاز محل مصرف بوده است.

گزارش محل مصرف - بنا شماره 101

ردیف	نام کالا	شماره سند	محل مصرف	تاریخ سند	واحد	مقدار خروج در این سند	مقدار بجهت خروج به سایت	مقدار مورد نیاز	اختلاف مقدار مورد نیاز و مقدار خروجی
1	سیمفان پیچینگ	1	بنا شماره 101	1395/10/25	تن	1000	1000	10000	9000

چاپ

نام انباردار

نام رئیس کارگاه

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

وبسایت : www.apadaco.com پست الکترونیک: info@apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

نوع ورودی

۱- خرید کالا

آیبار یک

نام کالا

رشته مصرفی

از تاریخ

تا تاریخ

جستجو

۱۳۹۵

۱۰

۲۱

۱۳۹۵

۱۰

۰۱

ردیف	نام کالا	شماره سند	تاریخ سند	نوع ورودی	واحد	مقدار	آیبار	رشته مصرفی
۱	شن پادامی پچینگ	۱	۱۳۹۵/۱۰/۲۵	خرید کالا	تن	۱۰		
۲	میگردد	۱	۱۳۹۵/۱۰/۲۵	خرید کالا	متر	۲۰۰۰	آبپیه	

چاپ

نام آیبار دار

نام رئیس کارگاه

۲۰۱۰

جمع کل

گزارشات نوع ورودی - تصویر زیر نمونه چاپی از گزارش نوع ورودی

شماره صفحه ۱ از ۱

نام آیبار:

نام آیبار دار: خانایی

تاریخ: ۱۳۹۵/۱۰/۲۵

بسمه تعالی

گزارش نوع ورودی

شرکت سلگمائی و تأمیناتی آرمه سازه نوین

گزارش نوع ورودی :

ردیف	نام کالا	شماره سند	تاریخ سند	نوع	واحد	مقدار	نام آیبار	رشته مصرفی
۱	شن پادامی پچینگ	۱	۱۳۹۵/۱۰/۲۵	خرید کالا	تن	۱۰		
۲	میگردد	۱	۱۳۹۵/۱۰/۲۵	خرید کالا	متر	۲۰۰۰	آبپیه	

جمع کل ۲۰۱۰
نام و امضای رئیس کارگاه
نام و امضای آیباردار

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

پست الکترونیک: info@apadaco.com

وب سایت : www.apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

نام اشخاص

رضایی

نام کالا

نوع کالا

انتخاب مقصد

انتخاب یک

رشته مصرفی

نوع خروجی

از تاریخ

تا تاریخ

جستجو

۱۳۹۵ ۱۰ ۲۱ ۱۳۹۵ ۱۰ ۰۱

ردیف	نام کالا	شماره سند	تاریخ سند	نوع خروجی	واحد	مقدار	نام کاربر	ایبار
۱	سیمان پوچینگ	1	1395/10/25	خروج به سایت	تن	1000	رضایی	

چاپ

نام ایباردار

نام رئیس کارگاه

جمع کل ۱۰۰۰

تصویر بالا مربوط به گزارشات نام اشخاص و گزارشات زیر مربوط به نوع کالا بر اساس ورودی ها ، درخواست ها ، و خروجی هاست

کد کالا

کالا

سیمان پوچینگ

۱

خروجی ها

ورودی ها

درخواست ها

ردیف	شماره سند	واحد	نام کالا	مقدار	محل مصرف	تاریخ سند	نوع خروجی	مبلغ	نام ایبار	هشدار	نام جدول گورده
۱	سیمان پوچینگ	تن	1395/10/25	1000	بنا شماره 101	1	خروج به سایت			هشدار: 1 - مقدار خروجی کالاف - سیمان پوچینگ بیشتر از مقدار موجود است	رضایی

جمع مقدار ۱۰۰۰

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

پست الکترونیک: info@apadaco.com

وب سایت : www.apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

گزارشات سند اصلاحی

نام کالا	نوع سند	از تاریخ	تا تاریخ	جستجو
میلگرد	ورودی	۷	۱۳۹۵ ۱۰ ۳۱	۱۳۹۵ ۱۰ ۳۱

ردیف	نام کالا	تاریخ ثبت اصلی	شماره سند	تاریخ ثبت اصلاحی	شماره سند اصلی

پرینت

تصویر بالا مربوط به گزارشات سند های اصلاحی میباشد. - تصویر زیر مربوط به گزارش بایگانی موجودی است

گزارش بایگانی موجودی

نام کالا: میلگرد

رشته مصرفی: ☐

واحد اندازه گیری: ☐

نوع کالا: ☐

جستجو

گزارش کالای میلگرد

ردیف	نام کالا	واحد	رشته مصرفی	نوع کالا	شماره سند	کسری موجودی	کسری از	هشدار
۱	میلگرد	متر	انبیه	مصرفی		2000	118000	موجود در تاریخ 1395/10/25 برابر با 2000 است و هنره در این تاریخ 120000 است

جمع درخواست جمع ورودی جمع خروجی جمع موجودی نام انباردار نام رئیس کارگاه

جمع نمایش داده شود ☒

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

وبسایت : www.apadaco.com پست الکترونیک: info@apadaco.com



شرکت آپادانا رایانه وستا

(مسئولیت محدود)

شماره :

تاریخ :

گزارشات ثبت درخواست، ورودی و خروجی

نام کالا: مبلغ:

جستجو

شرایط گزارش:

- ☐ کالاهایی که بدون داشتن درخواست وارد انبار شده اند
- ☒ کالاهایی که بدون داشتن مقدار ورودی، خروجی برایشان ثبت شده است.

گزارش کالاهای موجودی منفی

ردیف	نام کالا	واحد	درخواست	ورود	خروجی	موجودی	مهره کل	مهره کسر از	آخرین تاریخ ورود	آخرین تاریخ خروجی	رشته	نوع کالا
1	سیمان پودینگ	تن	100	0	1000	1000-	10000	10000-	ندارد	1395/10/25	مصرفی	مصرفی

نام رئیس کارگاه: نام انباردار:

پرینت

تصویر بالا مربوط به گزارشات ثبت درخواست ورودی و خروجی کالا میباشد و تصویر زیرین مربوط به تعیین سطح دسترسی کاربران میباشد.

تعیین سطح دسترسی

لیست کاربران

شماره کاربری	نام کاربری
1	کاربر

نام کاربری: شماره کاربری:

مدیریت منوها

- ☒ ورود اطلاعات پایه
- ☒ گزارشات
- ☒ تنظیمات

پنل کاربری

- ☒ مشتریان
- ☒ جستجو
- ☒ تنظیمات
- ☒ پشتیبان گیری
- ☒ کاربر مدیر

آپلود فایل:

تلفن : ۸۸۵۲۲۷۰۰

فکس: ۸۸۵۱۵۸۱۴

آدرس : تهران خیابان سهروردی شمالی - خیابان خلیل حسینی (سورنا) کوچه مریم شماره ۷ واحد ۷

پست الکترونیک: info@apadaco.com

وب سایت : www.apadaco.com