



مؤسسه فنی‌حرفه‌ای طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

## روش های انتقال فایل ها از گوشی به سیستم

### فهرست مطالب

۲.....	روش اول: انتقال فایل با کابل USB
۸.....	روش دوم: انتقال اطلاعات با فلش
۱۰.....	روش سوم: استفاده از SHAREit
۲۷.....	روش چهارم: استفاده از ایمیل (E-mail)
۲۸.....	روش پنجم: استفاده از کارت خوان (RAM Reader)
۲۹.....	روش ششم: استفاده از قابلیت بلوتوث در گوشی های اندروید
۳۴.....	روش هفتم: استفاده از سرویس دراپ باکس (Dropbox)
۳۸.....	روش هشتم: انتقال فایل از گوشی های اندروید به کامپیوتر از طریق برنامه AirDroid



مؤسسه فنی‌حسابی طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

## معرفی

انتقال فایل از گوشی به کامپیوتر و یا از کامپیوتر به گوشی یکی از اقداماتی است که این روزها اکثر ما به آن نیازمندیم. بدین منظور ۸ روش مختلف معرفی می‌شود. شما می‌توانید با توجه به شرایط و نتیجه‌گیری شخصی خود هر یک از این روش‌ها را انتخاب کنید.



### ❖ روش اول: انتقال فایل با کابل USB

#### ✓ گوشی یا تبلت با سیستم عامل اندروید

همانطور که می‌دانید گوشی‌های دارای سیستم عامل Android با استفاده از پورت MicroUSB شارژ می‌شوند و همین‌طور با استفاده از این پورت به کامپیوتر وصل می‌شوند و انتقال اطلاعات می‌کنند. استفاده از کابل USB و اتصال دستگاه به کامپیوتر یکی از سنتی‌ترین و قدیمی‌ترین روش‌های موجود به منظور رد و بدل فایل بین کامپیوتر و گوشی‌های هوشمند محسوب می‌شود. درگام اول باید جهت تهیه کابل USB سازگار با دستگاه خود اقدام کنید. عموماً این کابل در دستگاه‌های هوشمند جدید به عنوان کابل شارژر و به صورت جداشدنی عرضه می‌شود.





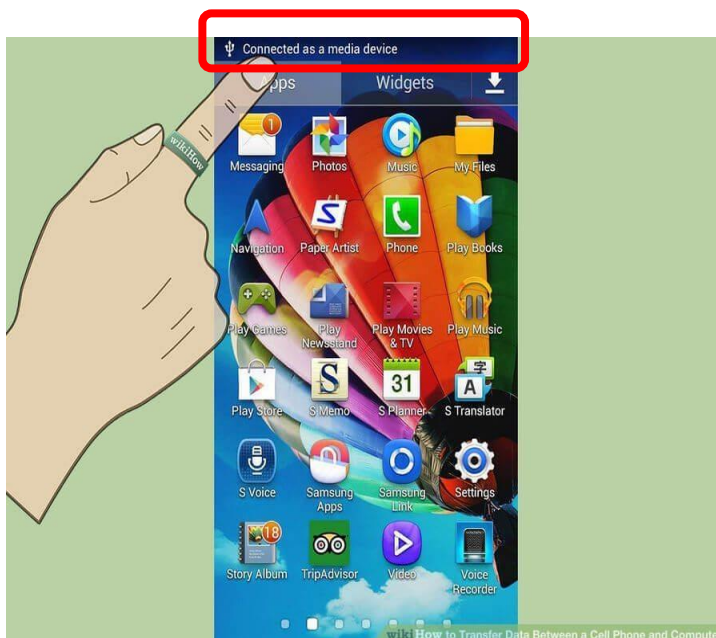
مؤسسه فناوری اطلاع

مدیریت فناوری اطلاعات

پیش از اتصال کابل مورد نظر به دستگاه خود اطمینان حاصل کنید که رم میکرو اس دی (Micro SD) گوشی یا تبلت شما به دستگاه متصل است. در صورتی که دستگاه فاقد حافظه جانبی باشد نیازی به بررسی این موضوع نمی باشد.



یک سر USB مورد نظر را به کامپیوتر یا لپ تاپتان متصل کرده و سر دیگر آن را به پورت اتصال گوشی یا تبلت خود متصل کنید. قفل صفحه نمایش دستگاه خود را باز کنید. مشاهده خواهید کرد که نوتیفیکیشنش مانند تصویر فوق بر روی دستگاه هوشمندتان نمایان می شود.

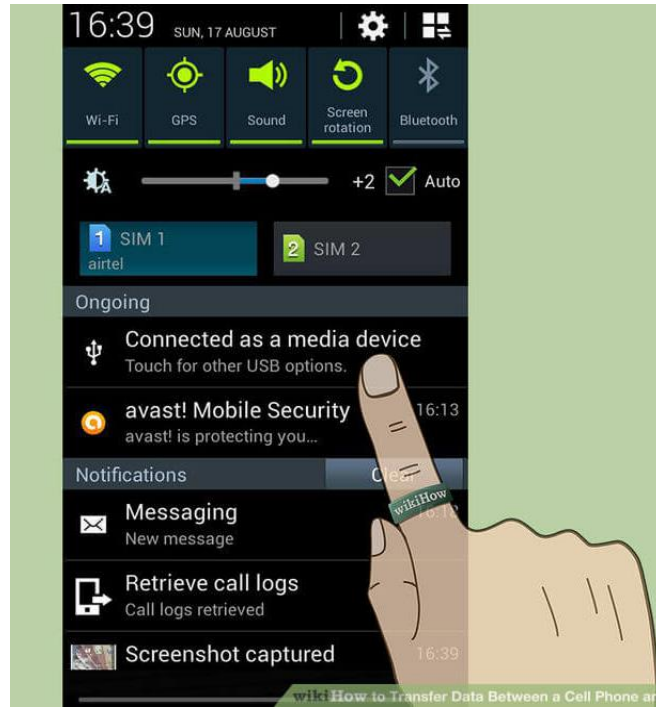


IT

Information  
&  
Technology



انگشت خود را بر روی این نوتیفیکیشن قرار داده و به سمت پایین بکشید. گزینه "Connected as a media device" را انتخاب کنید.

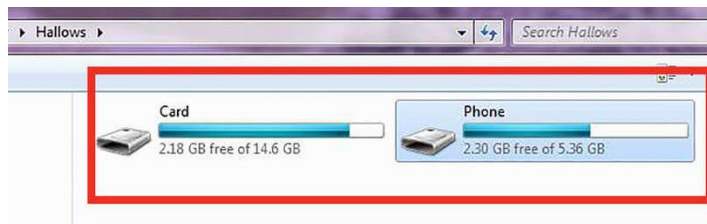


سپس در کامپیوترتان به بخش My Computer یا This PC مراجعه کنید. مشاهده خواهید کرد که یک درایو جدید در این بخش اضافه شده است که مربوط به دستگاه هوشمند شماست. بر روی این درایو دابل کلیک کنید تا محتوای آن نمایان شود.



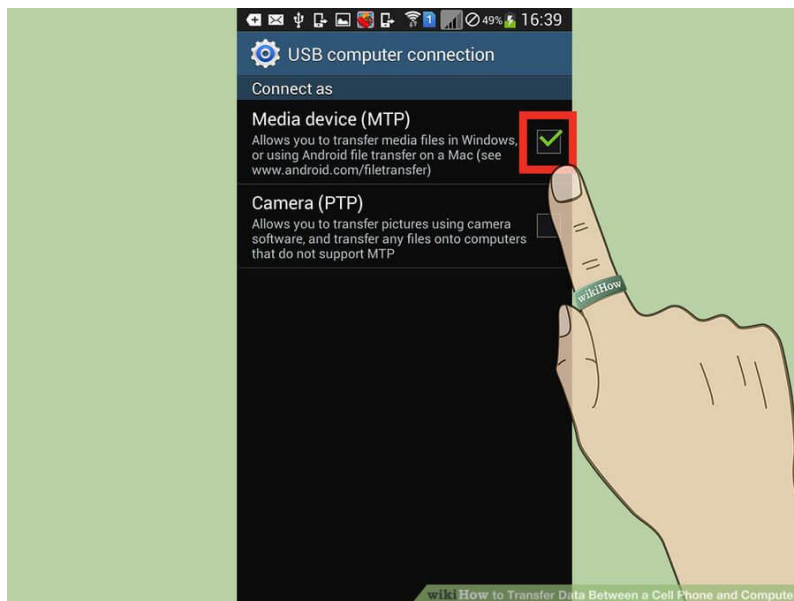
با ورود به این بخش دو درایو مجزا مشاهده خواهید کرد. البته این دو درایو در شرایطی نمایان می‌شوند که دستگاه شما از حافظه جانبی پشتیبانی کرده و به رم میکرو اس دی مجهز باشد. در غیر این صورت تنها یک درایو را در این قسمت مشاهده خواهید کرد که مربوط به حافظه داخلی دستگاه شماست.

یکی از دو درایو موجود مربوط به حافظه داخلی بوده و درایو دیگر مربوط به حافظه جانبی دستگاه می‌باشد. درایو با عنوان Phone مربوط به حافظه داخلی دستگاه است و درایو Card محتوای رم میکرو اس دی را در بر می‌گیرد.



به مسیری که فایل‌هایتان برای انتقال از گوشی به کامپیوتر در آن قسمت ذخیره شده‌اند بروید. این فایل‌ها را کپی (copy) کرده و بر روی حافظه کامپیوترتان Paste نمایید. به منظور انتقال فایل از کامپیوتر به حافظه داخلی یا رم میکرو اس دی دستگاه موبایلی خود هم فرآیند copy و paste به شکل برعکس انجام می‌شود. (ابتدا فایل مربوطه را از گوشی copy و سپس در مسیر مدنظر در کامپیوتر paste کنید).

پس از اتمام رد و بدل فایل، وارد بخش تنظیمات (Settings) دستگاه خود شده و گزینه USB Storage را غیرفعال کنید.

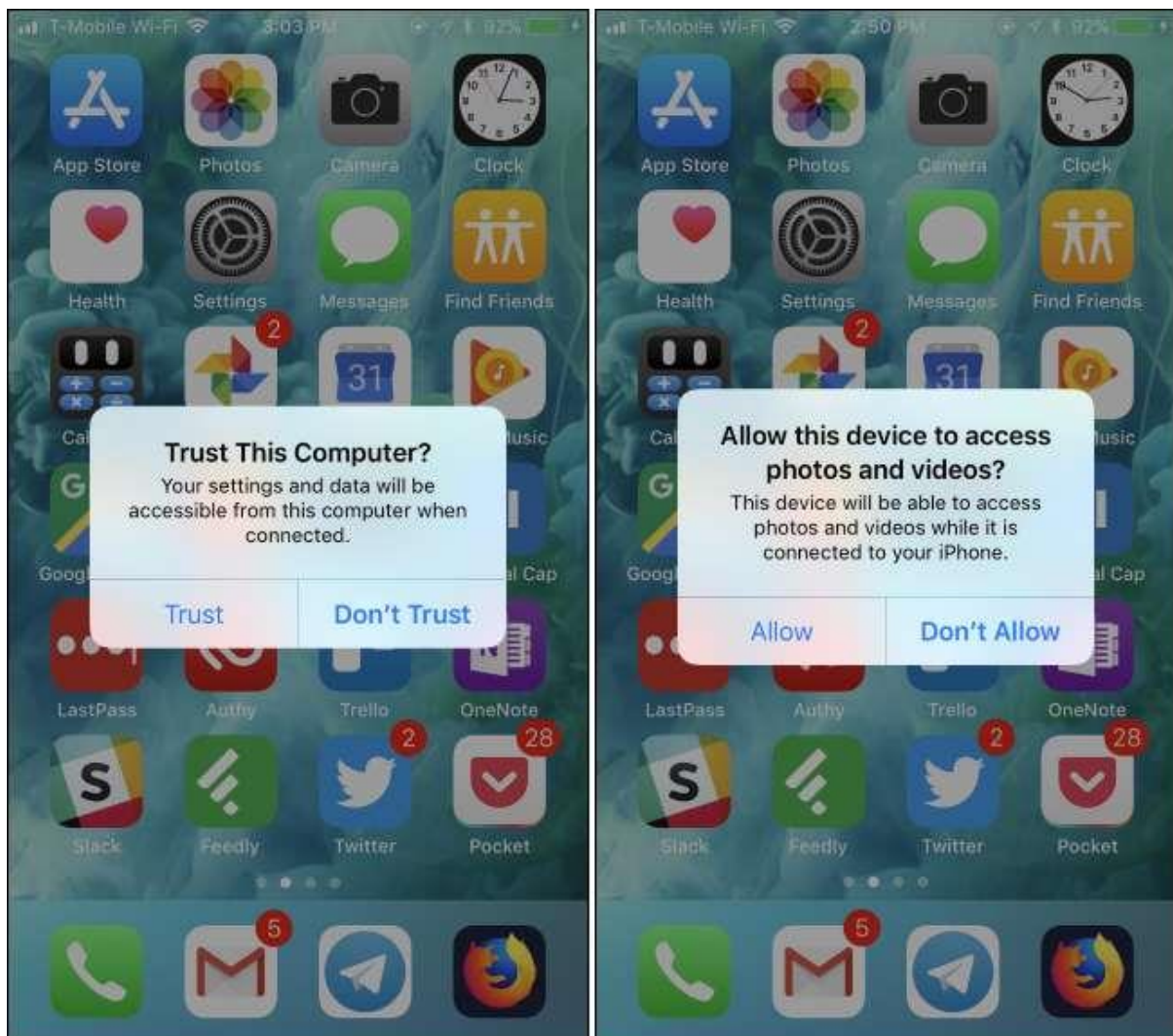


سپس کابل USB را از کامپیوتر و گوشی جدا کنید.

## ✓ آیفون (iphone) یا آیپد (Ipad)

آیفون یا آیپد خود را با استفاده از کابل لایت‌نینگ USB به کامپیوتر یا لپ تاپ متصل کنید. پس از انجام این کار، اگر آی تیونز (iTunes) روی سیستم شما نصب باشد یک پاپ آپ روی صفحه موبایل نمایش داده می شود و از شما سوال می کند که آیا به کامپیوتر یا لپ تاپ متصل شده اطمینان کافی دارید یا خیر؟

در صورتی که آی تیونز روی کامپیوتر یا لپ تاپ مربوطه نصب نباشد، با سوالی متفاوت اما تقریباً یکسان رو به رو می شوید و آیفون از شما می پرسد که می خواهید عکس ها و ویدیوهای تان برای آن کامپیوتر در دسترس باشند یا خیر. با دیدن این پیام ها، «Trust» یا «Allow» را انتخاب کنید تا کامپیوتر یا لپ تاپ تان مجوز دسترسی به عکس ها و ویدیوها را دریافت کند.

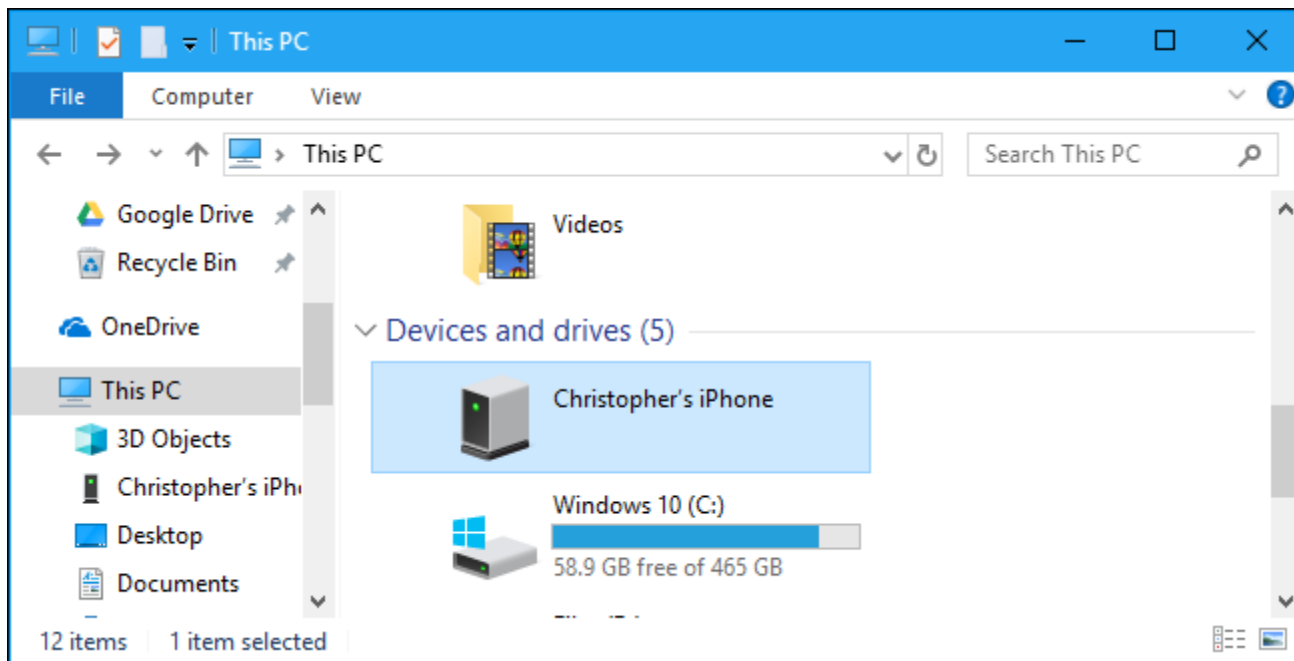




مؤسسه فنی‌حرفه‌ای طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

پس از اتصال وارد پنجره «My Computer» یا «This PC» شوید، روی آیکون مربوط به آیفون دابل کلیک کنید.



سپس در پنجره باز شده، وارد پوشه «DCIM» شوید و آن را باز کنید. با ورود به این پوشه (folder)، پوشه ای به نام ۱۰۰APPLE می بینید که حاوی تمام عکس ها و ویدیوهای شماست.

در صورتی که تعداد عکس ها یا ویدیوهایتان زیاد باشد، پوشه های مشابه دیگری از جنس ۱۰۰APPLE می بینید که نام هایی همچون ۱۰۱APPLE یا ۱۰۲APPLE دارند. تمامی این پوشه ها حاوی تصاویر و ویدیوهای شما هستند.

اگر از آیکلود (icloud) برای ذخیره عکس های خود استفاده می کنید، در پنجره DCIM پوشه ای با نام ۱۰۰Cloud خواهید داشت که با باز کردن آن می توانید فایل های سینک شده (sync) خود را بیابید.



مؤسسه فنی‌حرفه‌ای طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

## ❖ روش دوم: انتقال اطلاعات با فلش

### ✓ کابل OTG در گوشی های اندروید

در این خودآموز چگونگی انتقال اطلاعات با استفاده از یک کابل و پورت MicroUSB از فلش به موبایل و یا بر عکس را شرح خواهیم داد.

ابتدا باید یک کابل تبدیل USB OTG (On the Go) که یک سر آن برای اتصال به MicroUSB در سمت گوشی و سر دیگر آن برای اتصال به USB Memory مورد استفاده قرار می‌گیرد تهیه کنید.



لازم به ذکر است که این کابل دارای اشکال متفاوتی است.

## روش اتصال

۱- فلش درایو USB (یا کارت خوان SD) را به کابل OTG وصل نمایید.







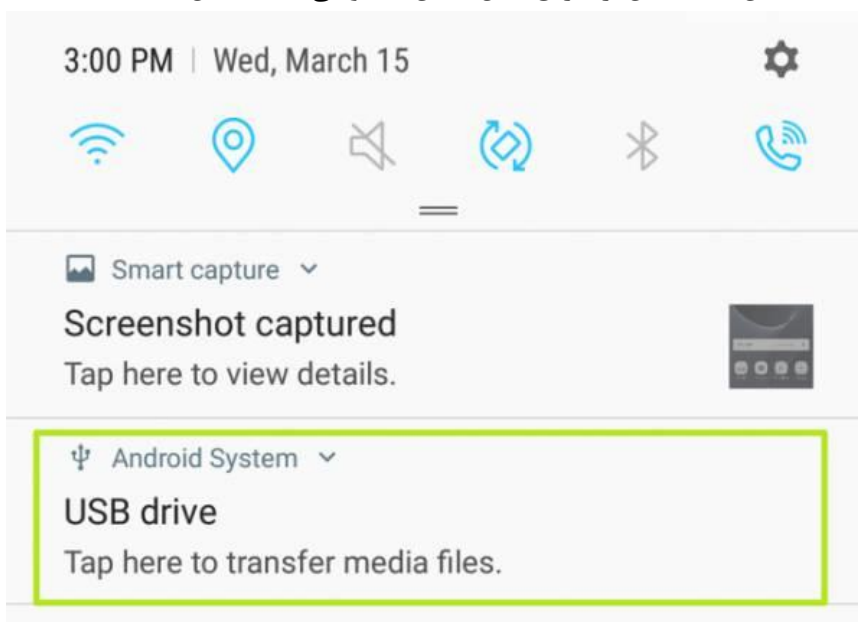
مؤسسه فنی و مهندسی طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

۲- کابل OTG را به گوشی خود متصل نمایید.



۳- بعد از اتصال کابل مبدل به گوشی، در پنل نوتیفیکشن، شاهد پیغام جدید "USB driver" خواهید بود که نشان دهنده این است فلش از طریق کابل مبدل به گوشی شما متصل شده است.



۴- بعد از کلیک بر روی این پیغام شما وارد برنامه "My Files" خواهید شد که از این طریق می توانید دیتاهای مورد نظر خود را وارد فلش کنید تا این گونه میزان حافظه داخلی گوشی شما کاهش پیدا کند.



و سهری سی

مدیریت فناوری اطلاعات

## ✓ فلش مموری لایتنینگ (حافظه جانبی آیفون)

فلش مموری لایتنینگ آیفون دقیقا مشابه بقیه فلش های USB است با این تفاوت که یک سر آن کانکتور لایتنینگ دارد. در بخش قبل، فلش های OTG شرح داده شد که یک سر آن ها کانکتور USB است که به پورت لپ تاپ و کامپیوتر وصل می شود و قسمت دیگر آن کانکتور Type-C و Type-B قرار دارد که به پورت گوشی وصل می شود و می توان اطلاعات آن را مشاهده، حذف یا اضافه کرد. فلش آیفون هم دقیقا شبیه به فلش های او تو جی (OTG) هستند با این تفاوت که به جای کانکتور Type-C و Type-B، کانکتور لایتنینگ دارند و توسط آن به گوشی آیفون وصل می شوند.

### • کار با فلش مموری مخصوص آیفون

تنها لازمه ی شروع کار کردن با فلش مموری مخصوص آیفون، نصب برنامه مخصوص است. زمانی که فلش لایتنینگ را به گوشی آیفون متصل کنید، یک پنجره روی گوشی باز می شود که نصب برنامه را از شما اجازه می گیرد. بعد از اینکه برنامه مخصوص را روی گوشی نصب کردید، می توانید از اطلاعات درون فلش استفاده کنید، اطلاعات داخل گوشی را به فلش منتقل کنید و یک نسخه پشتیبان از آیفون خود تهیه کنید.

📌 توجه: امکان اتصال فلش های معمولی به آیفون وجود ندارد.



# SHAREit

❖ روش سوم : استفاده از SHAREit

استفاده از SHAREit یکی از اسان ترین و سریع ترین راه های انتقال فایل ها بین تلفن همراه و کامپیوتر هست.

برای استفاده از SHAREit نیازی به کابل اتصال یا اینترنت ندارید. فقط جهت دانلود برنامه SHAREit به اینترنت احتیاج دارید تا بتوانید پس از دانلود آن را روی تلفن همراه و کامپیوترتان نصب کنید .

این نرم افزار برای انتقال فایل هایتان از هات اسپات وای فای استفاده میکند. با استفاده از هات اسپات وای فای یکی از دستگاه هایتان شبکه ای محلی ایجاد می کند و دستگاه دیگر با اتصال به آن قابلیت ارسال و دریافت فایل ها را خواهد داشت .چنین شبکه ای نسبت به شبکه ی بلوتوث با سرعت بسیار بیشتری کار میکند .

IT

Information  
&  
Technology



برای استفاده از SHAREit روی کامپیوتر شخصی تان، کامپیوترتان باید مجهز به کارت WiFi LAN یا WiFi adapter باشد. اگر لپ تاپ دارید از این نظر هیچ مشکلی نخواهید داشت.

🚩 **توجه:** اپلیکیشن SHAREit برای Android، iOS و Windowsphone موجود است پس به راحتی می توانید فایل هایتان را از هر دستگاهی به کامپیوترتان منتقل کنید.

🚩 لازم به ذکر است جهت نصب و بهره برداری از نرم افزار SHAREit دو فاکتور زیر ضرورت دارد:

۱- مجهز به سیستم عامل ویندوز ۷، ۸، ۸.۱، ۱۰

۲- مجهز به فضای دیسک ۶,۱۵ mb

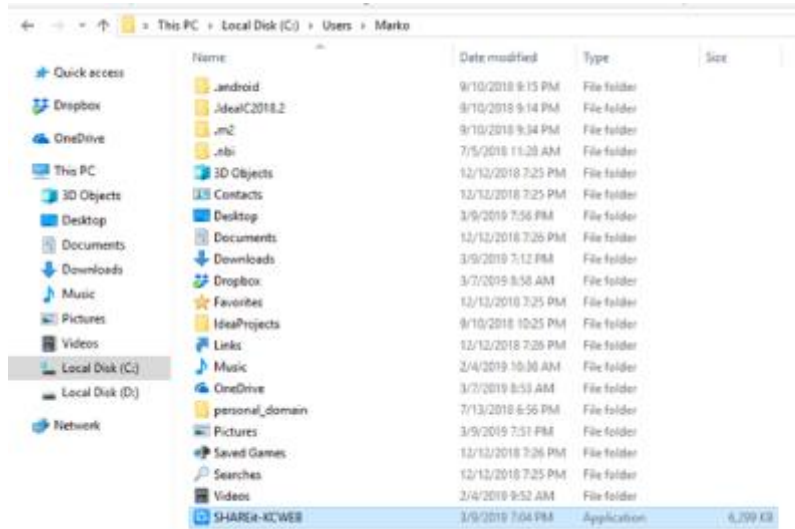
### ✓ نصب SHAREit

- ابتدا نرم افزار SHAREit را دانلود کنید .
- پس از اتمام دانلود ، همانطور که در تصویر نشان داده شده است ، روی پیکان کوچک کلیک کنید و گزینه "Show in folder" را انتخاب کنید ، تا فایل دانلود شده را رویت نمایید .

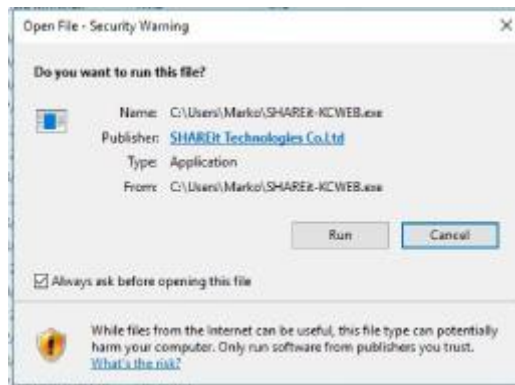




- روی فایل SHAREit کلیک کنید تا عملیات نصب آغاز گردد.

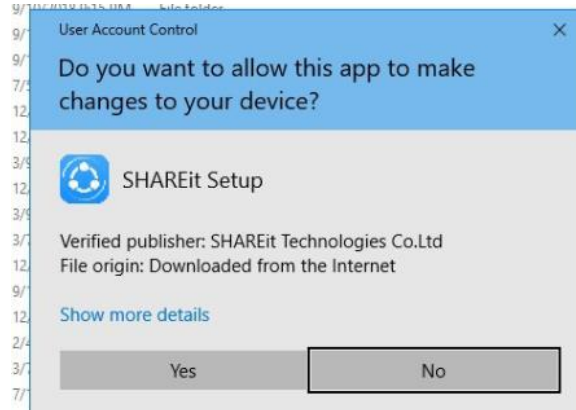


یک هشدار امنیتی ظاهر می شود (آیا شما می خواهید این فایل را اجرا کنید؟). روی "Run" کلیک کنید.

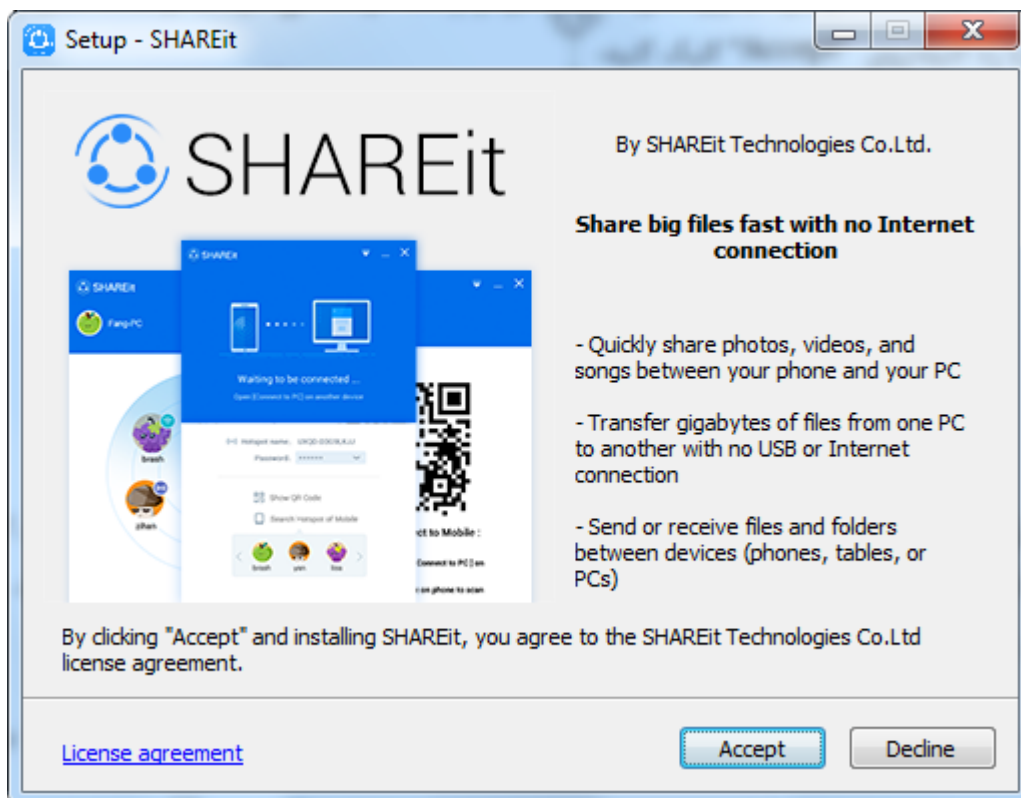




کادری باز می شود که از شما می خواهد به برنامه اجازه دهید در دستگاهتان تغییراتی ایجاد کند برای ادامه کار "Yes" را کلیک کنید.



بعد از کلیک بر روی "Yes"، پنجره دیگری نشان داده می شود و از شما خواسته می شود که توافقنامه مجوز را بخوانید و بپذیرید یا رد کنید؛ روی "Accept" کلیک کنید.

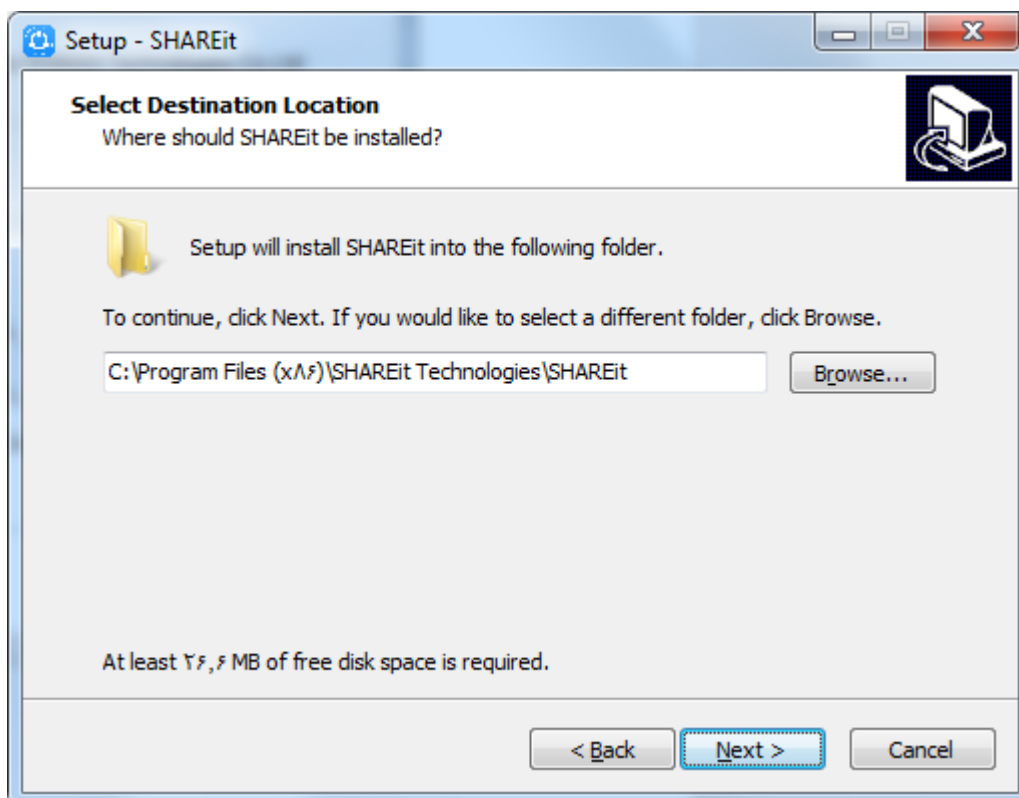


پس از قبول توافقنامه مجوز، مکانی را که می خواهید برنامه تازه نصب شده خود را ذخیره کنید، انتخاب کنید. به طور پیش فرض، سیستم شما به طور خودکار پوشه Program Files را روی دیسک C انتخاب می کند، اما اگر ترجیح می دهید دیسک یا پوشه دیگری را انتخاب کنید، می توانید آن را تغییر دهید.

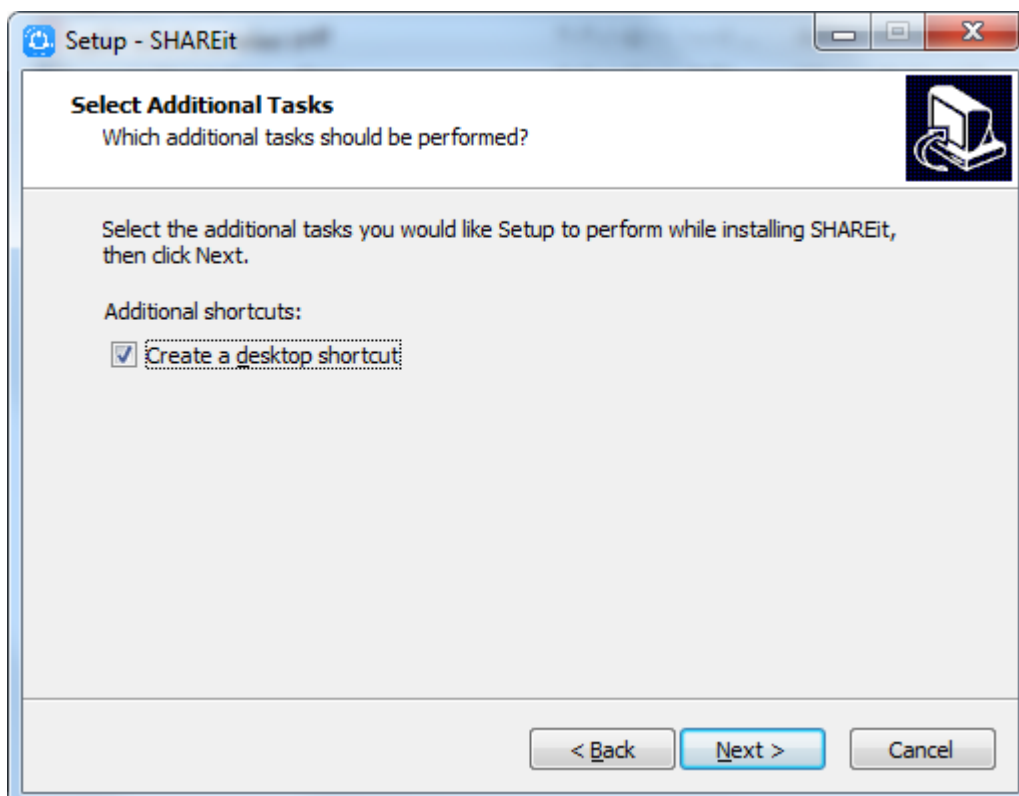


مؤسسه فناوری اطلاعات

مدیریت فناوری اطلاعات



پس از آن روی "Next" کلیک کنید.



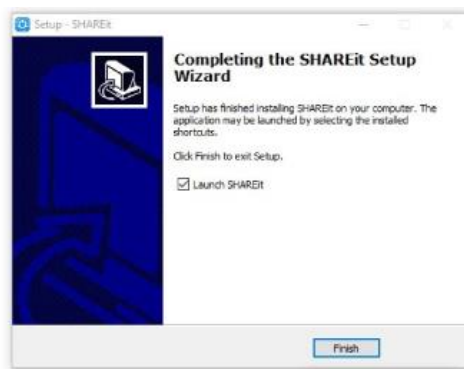


مؤسسه فناوری اطلاعات

مدیریت فناوری اطلاعات

جهت ایجاد میانبر (shortcut)، تیک گزینه create a desktop shortcut را بزنید.

بر روی "Finish" کلیک کنید تا برنامه راه اندازی شود.



در کادر باز شده، خواسته می شود خط مشی رازداری (SHAREit (privacy policy) را بخوانید و بپذیرید (روی دکمه accept کلیک کنید)



### Share files fast with no Internet connection



Quickly share photos, videos, and songs between your phone and your PC.

Transfer gigabytes of files from one PC to another with no USB or Internet connection.

Send or receive files and folders between devices (phones, tablets, or PCs).

### Always improving

In order for us to create a more enjoyable SHAREit experience, we'd like to collect some information on how you use this app. No personally identifiable information will ever be collected. This information is confidential, protected and will never be shared with other parties. By clicking Accept below, you agree to the above and have read our privacy policy.

[Privacy policy](#)

[Accept](#)

[Decline](#)

IT

Information  
&  
Technology

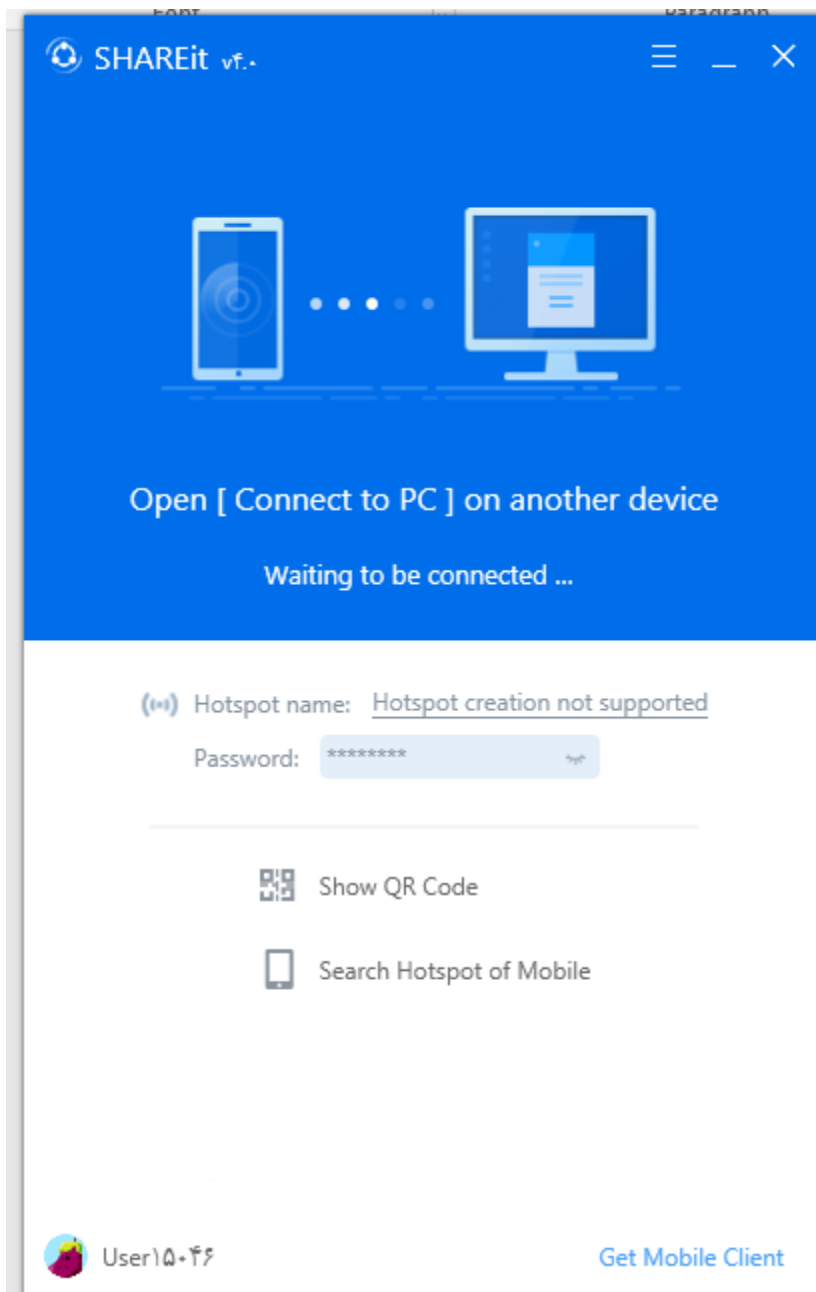


مؤسسه فرسنگی طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

نصب SHAREit به پایان رسید .

• راه اندازی SHAREit



IT

Information  
&  
Technology

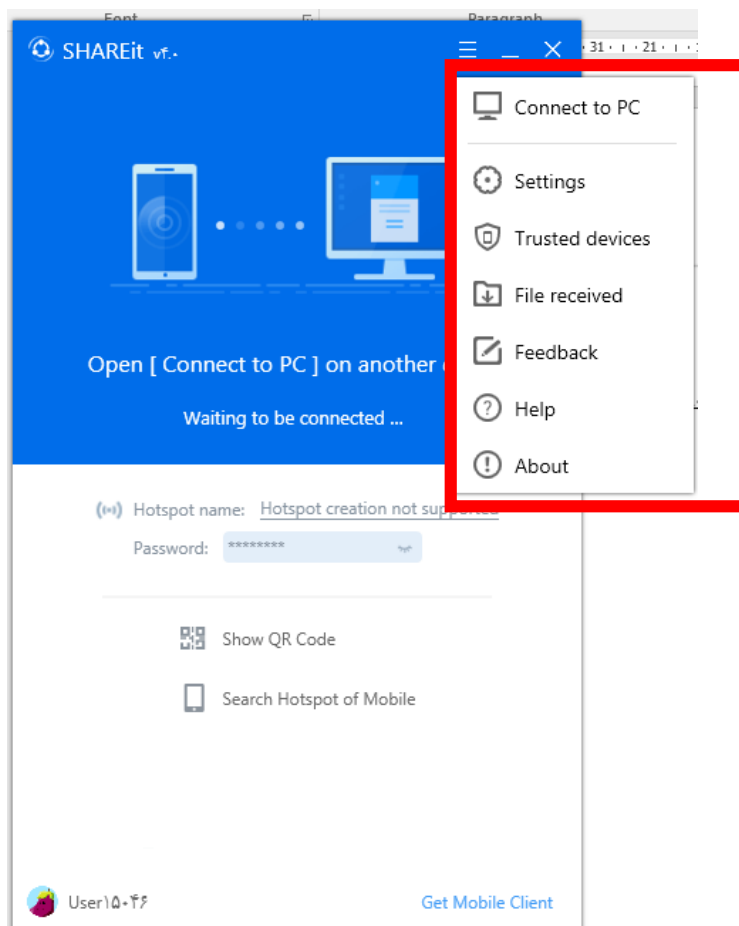




مؤسسه فرسنگی طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

در گوشه بالا سمت راست ، آیکن همبرگری (آیکون ۳ خط ) می توانید برای تنظیم مواردی مانند نام ، رمز عبور hotspot، نماد و پوشه ای که می خواهید فایل ها را تنظیم کنید استفاده کنید .



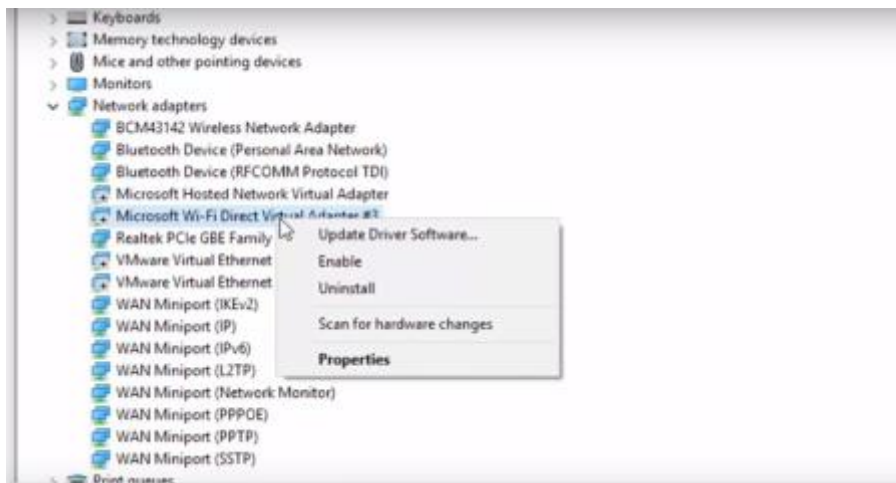
برای تنظیم این موارد از منوی نشان داده شده Settings را انتخاب کنید.

- برای کسب اطلاعات بیشتر از گزینه های "Help"، "About"، "Feedback" استفاده کنید.
- از گزینه "Connect to PC" می توانید برای اتصال دو رایانه جداگانه استفاده کنید.



در بیشتر موارد ، Hotspot شما درست کار می کند و شما آماده اتصال دستگاه ها هستید، در صورت عدم اتصال ، مراحل زیر را اجرا کنید :

✓ اگر از لپ تاپ استفاده می کنید ، آداپتور WiFi را روشن کنید. بعد ، به Control Panel بروید ، سپس Device Manager ، منوی کشویی Network adapters را باز کنید ، روی آداپتور WiFi خود راست کلیک کرده و روی ”Enable” کلیک کنید.



🚩 نکته : در صورت عدم کارکرد Hotspot ، احتمالاً شما از یک رایانه قدیمی استفاده می کنید و فاقد درایور WiFi می باشد.

✓ به اشتراک گذاری فایلها با SHAREit

پس از تنظیمات رایانه شخصی ، باید به دستگاه دیگر خود ( تلفن ، تبلت ، رایانه شخصی دیگر ) SHAREit را بارگیری و نصب کنید.

برای سیستم عامل اندروید ، برنامه SHAREit را از Google Play دانلود کنید.

برای سیستم عامل IOS ، برنامه SHAREit را از App store دانلود کنید .

Google play



App store



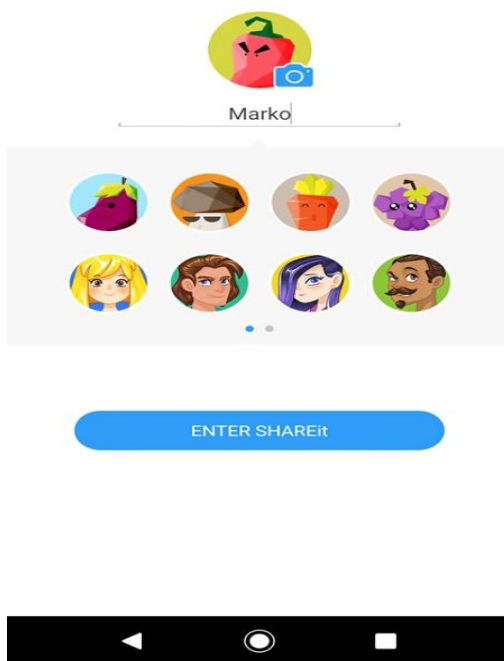


مؤسسه فناوری طلوع

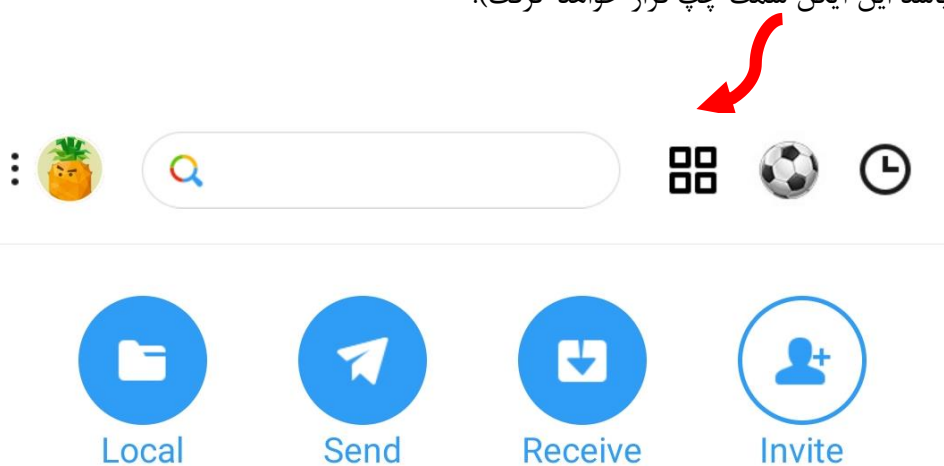
مدیریت فناوری اطلاعات

پس از نصب ، برنامه را بر روی تلفن خود باز کرده و آن را راه اندازی کنید. پنجره برنامه ظاهر می شود ، برای شروع روی "Start" ضربه بزنید.

9:33



پس از راه اندازی برنامه ، روی مربع موجود در گوشه بالا سمت راست ضربه بزنید (در صورتی که زبان گوشی شما فارسی باشد این آیکن سمت چپ قرار خواهد گرفت).



IT

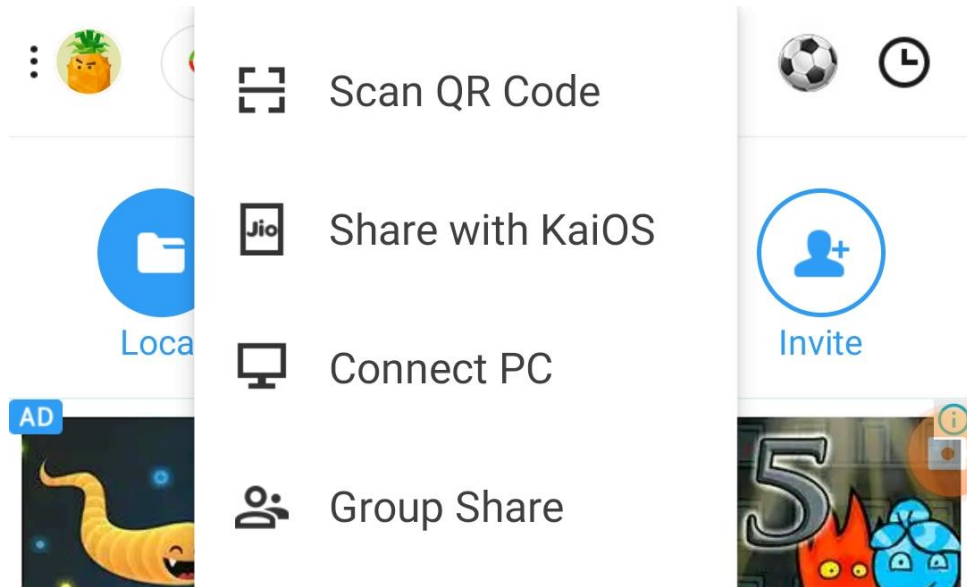
Information  
&  
Technology



مؤسسه فناوری طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

سپس گزینه (اتصال به کامپیوتر) "Connect PC" را برگزینید. ما می توانیم از این گزینه برای اتصال تلفن با رایانه شخصی خود استفاده کنیم.



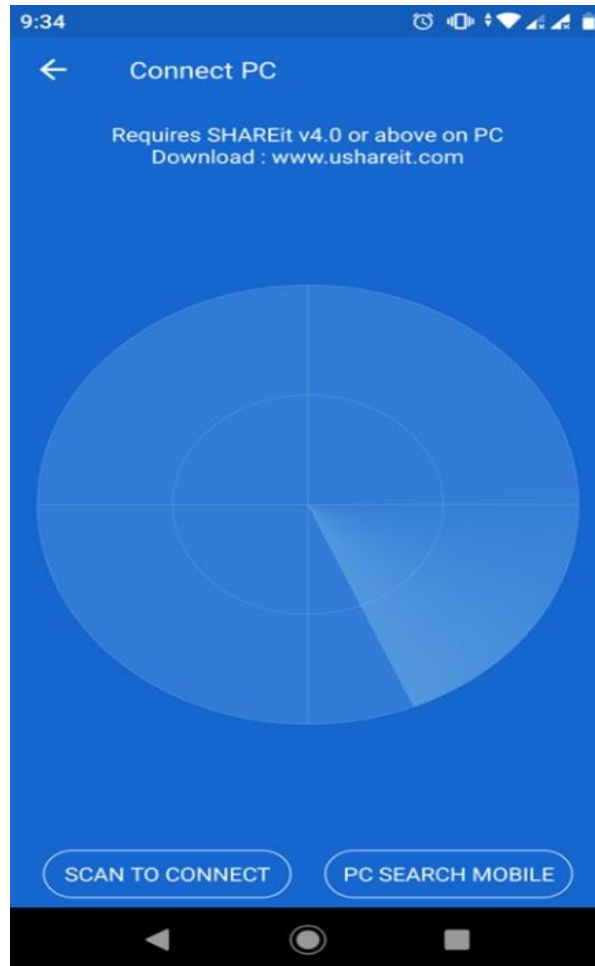
بعد از کلیک بر روی "Connect to PC"، یکی از دو گزینه "آیا می خواهید هات اسپات تلفن همراه را جستجو کنید" و "یا" کد QR را از رایانه خود اسکن کنید" را برگزینید. این بسیار مهم است، و شما باید برنامه SHAREit را روی رایانه و تلفن خود باز کنید.



مؤسسه فرهنگی طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

بنابراین ، اگر گزینه "PC SEARCH MOBILE" را انتخاب کردید ، به دنبال هات اسپات رایانه شخصی هستید و در همان زمان گزینه ای را برای جستجوی موبایل در رایانه شخصی خود انتخاب می کنید.

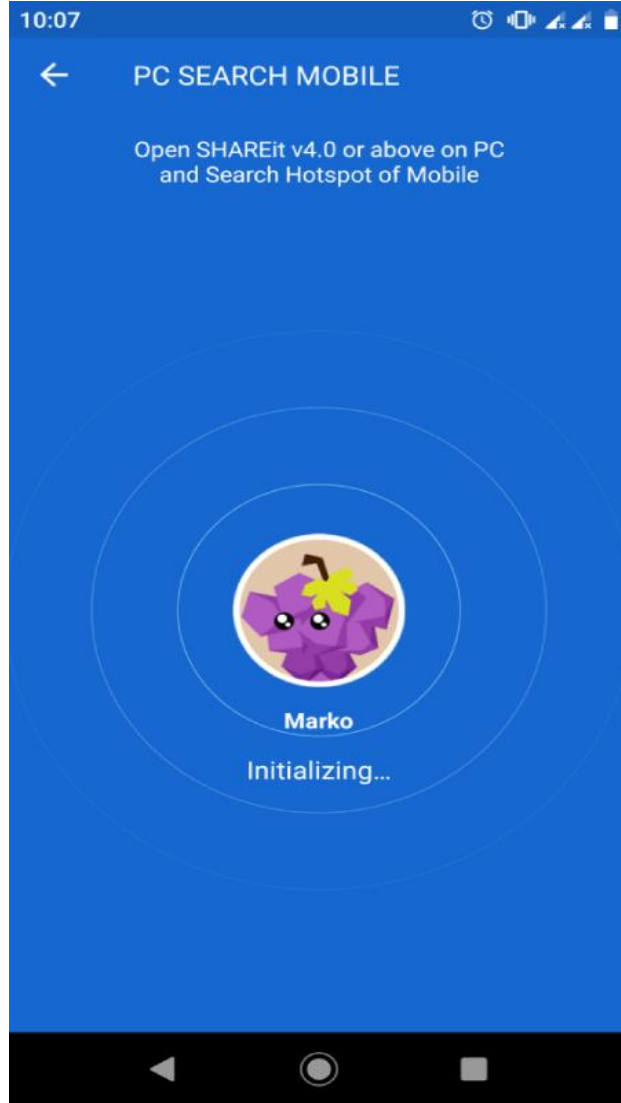




مؤسسہ فرسٹ سٹی طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

• موبایل :



IT

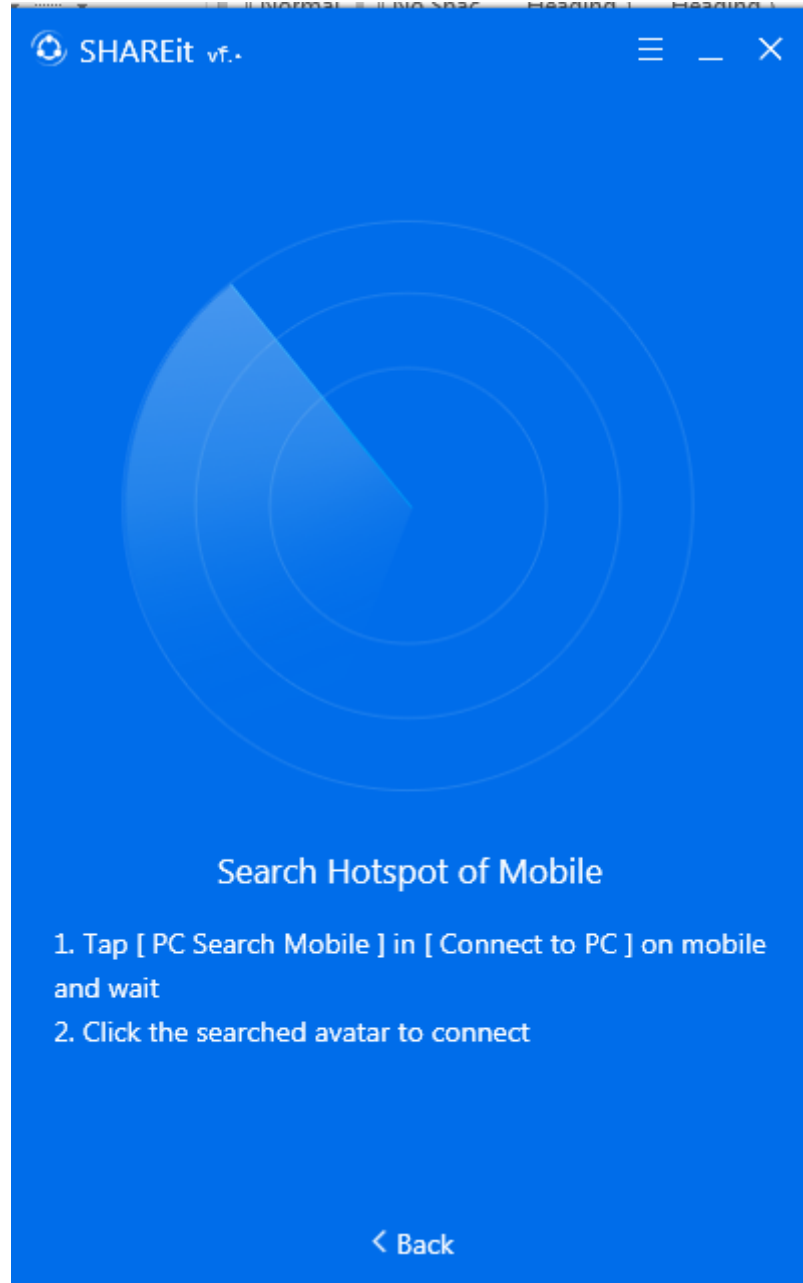
Information  
&  
Technology



مؤسسہ فرسٹ سٹی طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

• کامپیوتر :

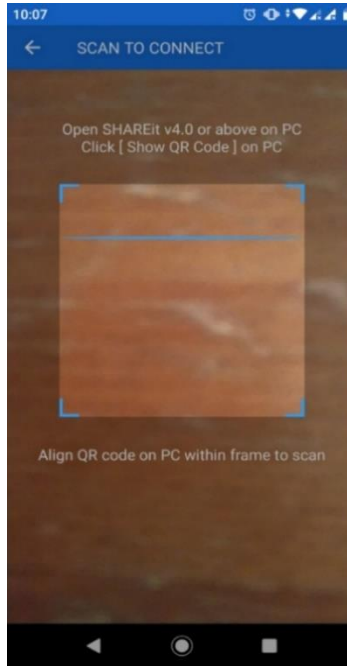


IT

Information  
&  
Technology

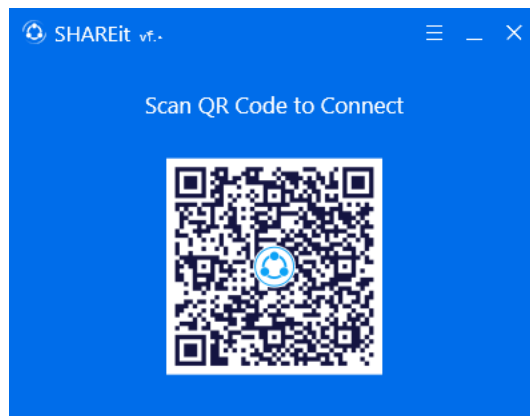


اما اگر گزینه "SCAN TO CONNECT" را بر روی تلفن خود و "Scan QR code to connect" از طریق رایانه خود انتخاب کنید، صفحه های شما به این شکل ظاهر می شوند، و برای اتصال این دو دستگاه باید کد QR را اسکن کنید:



• موبایل :

• کامپیوتر :



1. Tap [ Scan QR Code ] in [ Connect to PC ] on mobile
2. Align QR code within frame on phone to scan

For iOS or WP device, before scanning please:  
Join the same network with PC

Or join the hotspot created by PC :  
Hotspot name: Hotspot creation not supported  
Password: nftbjgtn

[Back](#)

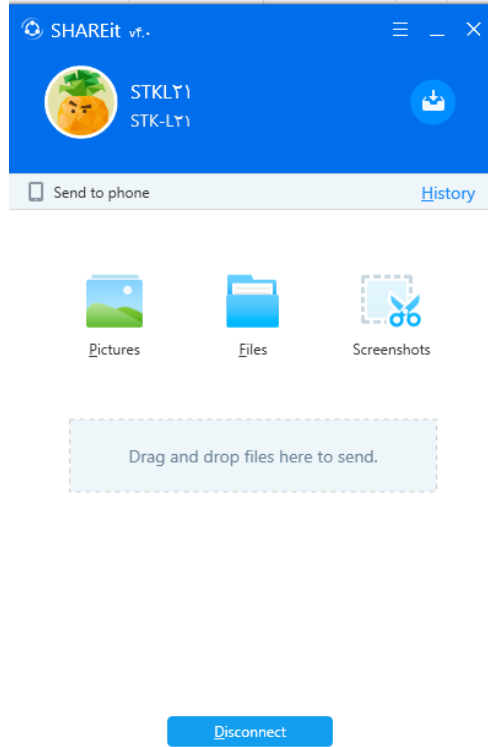




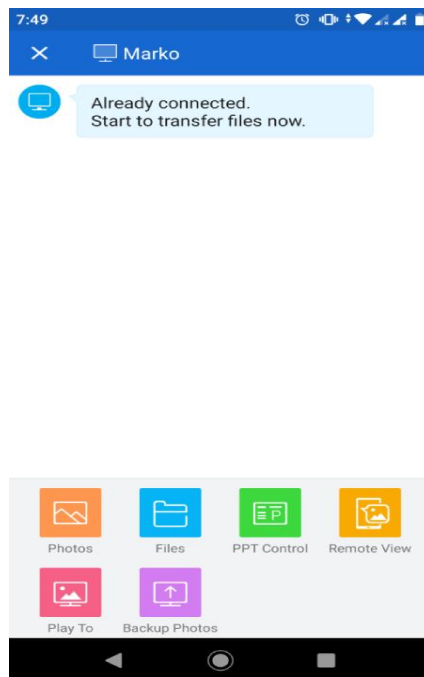
مؤسسه فرسنگی طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

پس از اتصال، در کامپیوتر، کادر زیر رویت می شود:



و در تلفن همراه، کادر زیر رویت می شود:

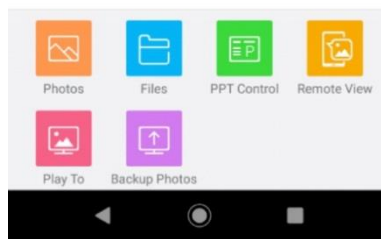
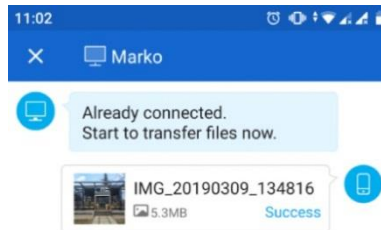


IT

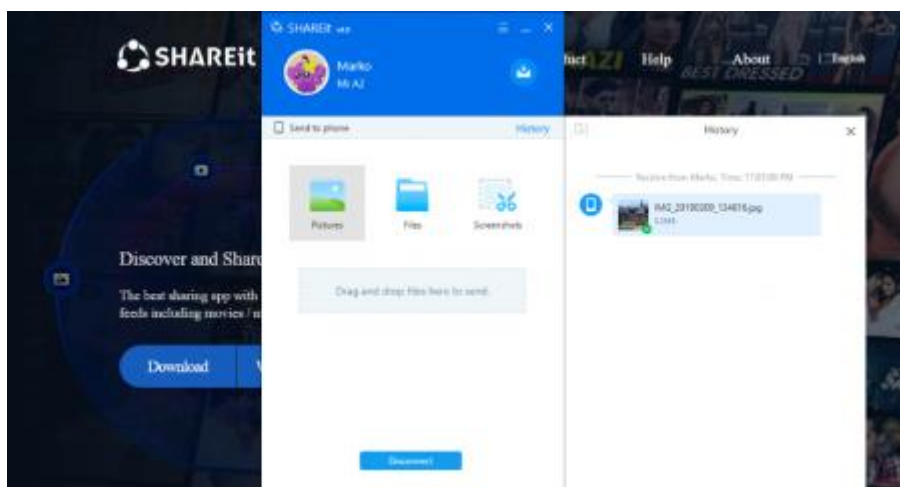
Information  
&  
Technology



بدین روش شما، تلفن و رایانه شخصی خود را بطور رسمی بدون اینترنت متصل کرده اید و اکنون می توانید فایل‌های مورد نظر خود را از طریق تلفن به رایانه شخصی خود منتقل کنید.



هنگامی که از تلفن خود عکس را ارسال می کنید، در صفحه رایانه شما ظاهر می شود، در پوشه ای که در فهرست تنظیمات در منو "Settings" انتخاب می کنید، ذخیره می شود.

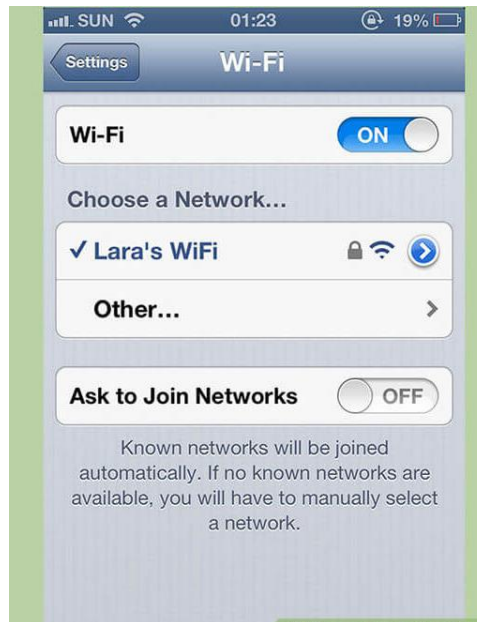




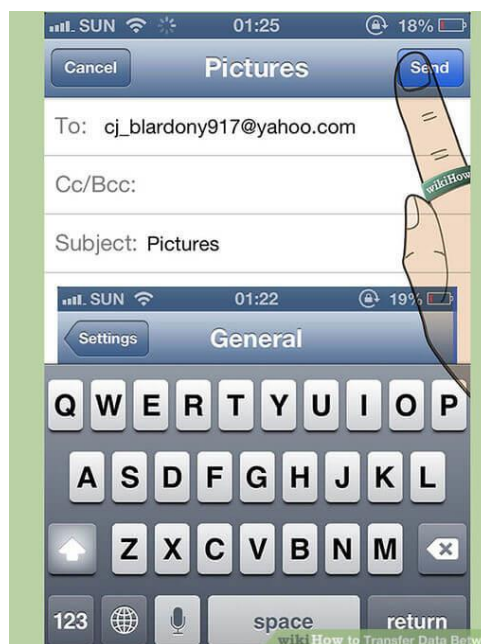
## ❖ روش چهارم: استفاده از ایمیل (E-mail)

در این روش، از ایمیل به منظور رد و بدل فایل‌های مورد نظر استفاده می‌شود.

در مرحله اول نیاز است که شما به یک شبکه وای‌فای یا موبایل دیتا متصل شوید که از سرعت خوبی برخوردار باشد.

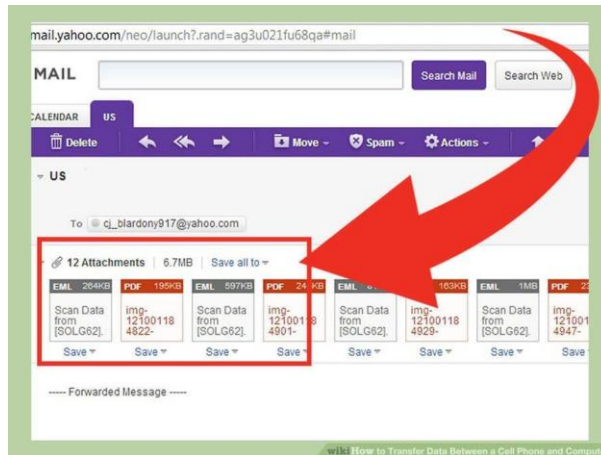


حال فایل‌های مورد نظر را برای آدرس ایمیل خودتان ارسال کنید.





با استفاده از کامپیوتر خود به شبکه وای‌فای متصل شده و نسبت به بررسی ایمیل دریافتی خود وارد عمل شوید.



تمامی فایل‌های ضمیمه شده در ایمیل دریافتی را بر روی کامپیوترتان ذخیره کنید.

#### ❖ روش پنجم: استفاده از کارت خوان (RAM Reader) :

این روش تنها در شرایطی کاربرد دارد که گوشی یا تبلت شما از اتصال حافظه جانبی پشتیبانی کند و فایل‌های موردنظرتان در این بخش ذخیره شده باشند.

شما می‌توانید با خارج کردن حافظه جانبی گوشی یا تبلت خود و اتصال آن به کارت‌خوان لپ‌تاپ نسبت به رد و بدل فایل‌های ذخیره شده در آن مابین کامپیوتر و گوشی یا تبلت خود اقدام کنید. این روش هم یکی از ساده‌ترین و کاربردی‌ترین روش‌های موجود به منظور رد و بدل فایل مابین کامپیوتر و گوشی یا تبلت محسوب می‌شود. عموماً لپ‌تاپ‌ها شیار کارت‌خوانی به همراه دارند و می‌توان مستقیماً قطعاتی نظیر رم میکرو اس‌دی و ... را به آن‌ها متصل کرد. اما کامپیوترهای رومیزی از این شیار بهره‌مند نیستند. اگر قصد دارید که فایل‌های مورد نظرتان را مابین گوشی و یک کامپیوتر این چنینی رد و بدل کنید می‌توانید از قطعاتی نظیر رم ریدر (RAM Reader) استفاده کنید.

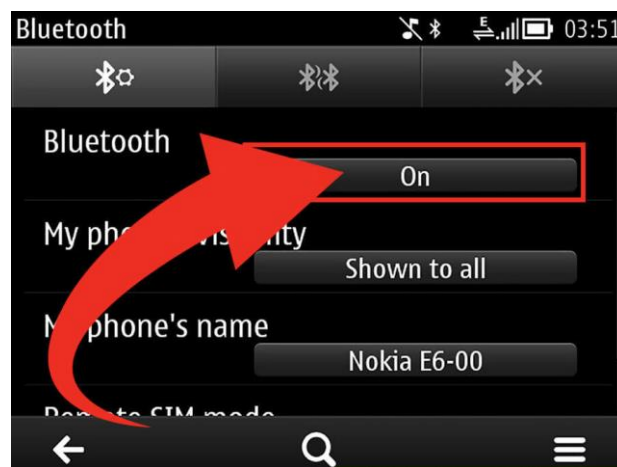




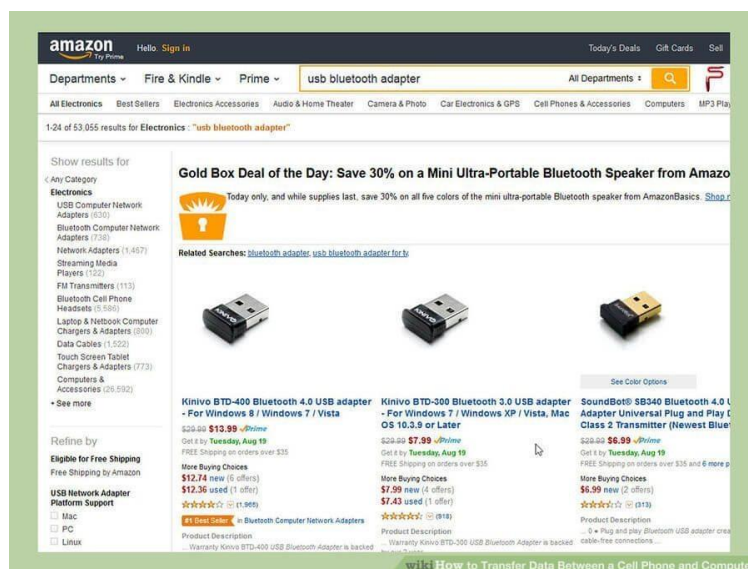
## ❖ روش ششم: استفاده از قابلیت بلوتوث در گوشی های اندروید

برای برقراری اتصال بلوتوث، نیاز است که هر دو دستگاه از چنین قابلیتی بهره مند باشند. با استفاده از قابلیت اتصال بلوتوث نیز می توان به رد و بدل فایل مابین یک دستگاه موبایلی و لپ تاپ یا کامپیوتر پرداخت. برای اجرای کار مراحل زیر را انجام دهید :

ابتدا اتصال بلوتوث تبلت یا گوشی هوشمند اندرویدی خود را فعال کنید.



لپ تاپ ها به طور پیش فرض قابلیت اتصال بلوتوث را ارائه می کنند اما اگر قصد رد و بدل فایل مابین دستگاه موبایلی و کامپیوتر رومیزی خود را داشته باشید باید قطعه ای الکترونیکی با نام آداپتور بلوتوث Bluetooth Adapter را تهیه کنید .





آداپتورهای بلوتوث عموماً قیمت‌های مختلفی را به همراه دارند. این آداپتورها که دارای پورت اتصال USB هستند به کامپیوترتان متصل شده و آن را قادر به رد و بدل فایل از طریق اتصال بلوتوث می‌کنند.

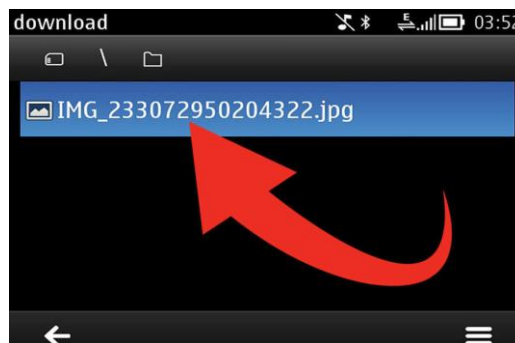
در ویندوز ۷ بعد از باز کردن منوی استارت، بر روی **Devices and Printers** کلیک کرده و **Add a Device** را انتخاب کنید و منتظر بمانید تا ویندوز، تلفن همراه شما را بیابد و در نهایت **Next** را انتخاب کنید.

اگر از ویندوز ۱۰ استفاده می‌کنید کافی است بعد از باز کردن منوی استارت، عبارت **Bluetooth** را تایپ کنید و روی **Bluetooth settings** کلیک کنید. اگر بلوتوث خاموش است آن را روشن کنید، تلفن تان را انتخاب کرده و روی **Pair** کلیک کنید. در ادامه، درخواست‌های تلفن همراه تان برای اتصال با کامپیوتر دنبال کنید.

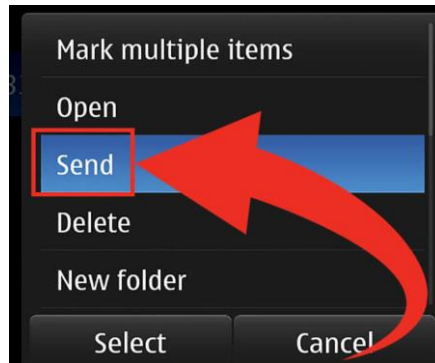
در اغلب موارد در اولین اتصال، نیاز به نوشتن یا تایید یک کد است تا برای دفعات بعدی، این اتصال به صورت خودکار صورت گیرد.

بدیهی است این اتصال تا زمانی که بلوتوث یکی از دو دستگاه خاموش نشود یا یکی از آنها از محدوده خارج نشود برقرار است. لازم به ذکر است از آنجایی که بلوتوث یک تکنولوژی کوتاه برد محسوب می‌شود، محدوده آنتن دهی بلوتوث تلفن‌های همراه در حدود ۱۰ متر است و این محدوده برای اغلب لپ‌تاپ‌ها یا کامپیوترهای رومیزی تا ۱۰۰ متر افزایش می‌یابد.

در تبلت یا گوشی اندرویدی خود به مسیر فایل مورد نظر به منظور انتقال مراجعه کنید. شما می‌توانید تمامی فایل‌های مورد نظر برای انتقال را به یک پوشه جدید منتقل کرده و نهایتاً تمامی محتوای آن پوشه را از طریق اتصال بلوتوث به کامپیوتر یا لپ‌تاپ تان منتقل کنید.

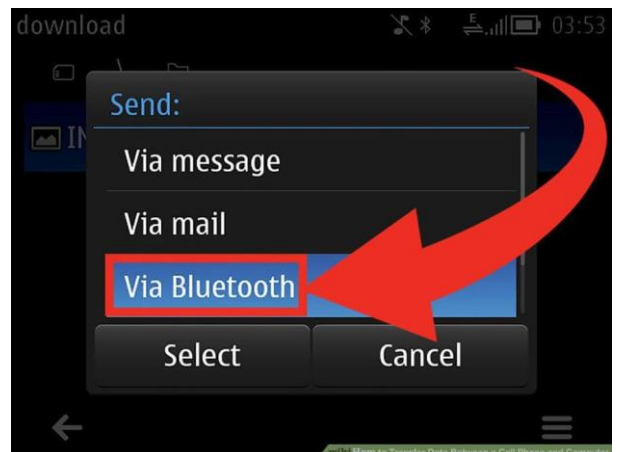
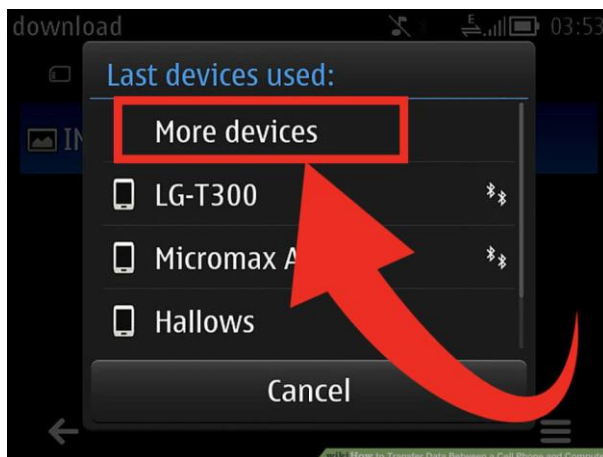


پس از انتخاب فایل یا فایل‌های مورد نظر تا به دنبال گزینه‌ای نظیر **Share** یا **Send** بگردید و آن را انتخاب کنید.



سپس گزینه **“Via Bluetooth”** را انتخاب کنید تا فایل‌های مورد نظر از طریق اتصال بلوتوث رد و بدل شوند.

حال تبلت یا گوشی شما شروع به جستجو به منظور یافتن دستگاه‌هایی می‌کند که با بلوتوث فعال در محدوده مورد نیاز موجود هستند. اگر در پنجره پاپ‌آپ نمایان شده گزینه‌ای با عنوان **More Devices** موجود بود این گزینه را انتخاب کنید.

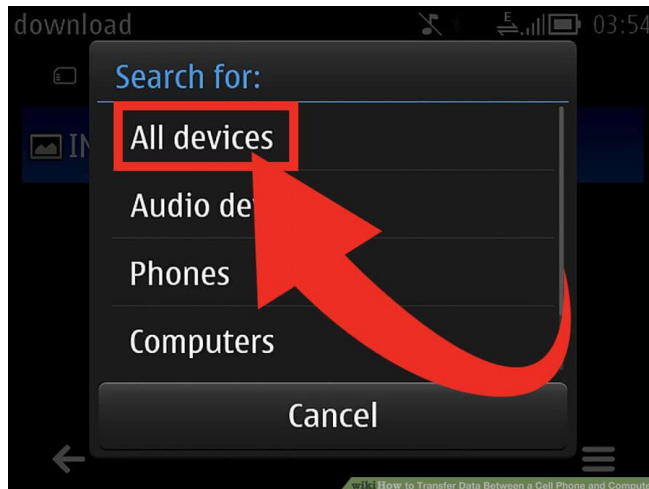


حال گزینه **All Devices** را انتخاب کنید تا تبلت یا گوشی هوشمند شما نام تمام دستگاه‌های مختلف با قابلیت بلوتوث فعال موجود در محیط پیرامونتان را نمایش دهد.



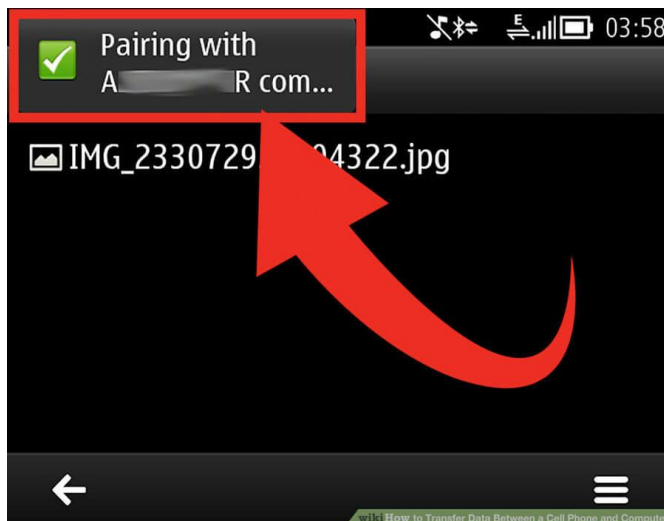
مؤسسه فنی و حرفه‌ای آموزش عالی

مدیریت فناوری اطلاعات



حال دستگاه مورد نظرتان را انتخاب کنید.

یک پیام هشدار برای دستگاهتان ارسال می‌شود که باید آن را تایید کنید.



پس از تایید پیام، فایل‌های مورد نظرتان برای دستگاه انتخاب شده ارسال می‌شوند.

IT

Information  
&  
Technology





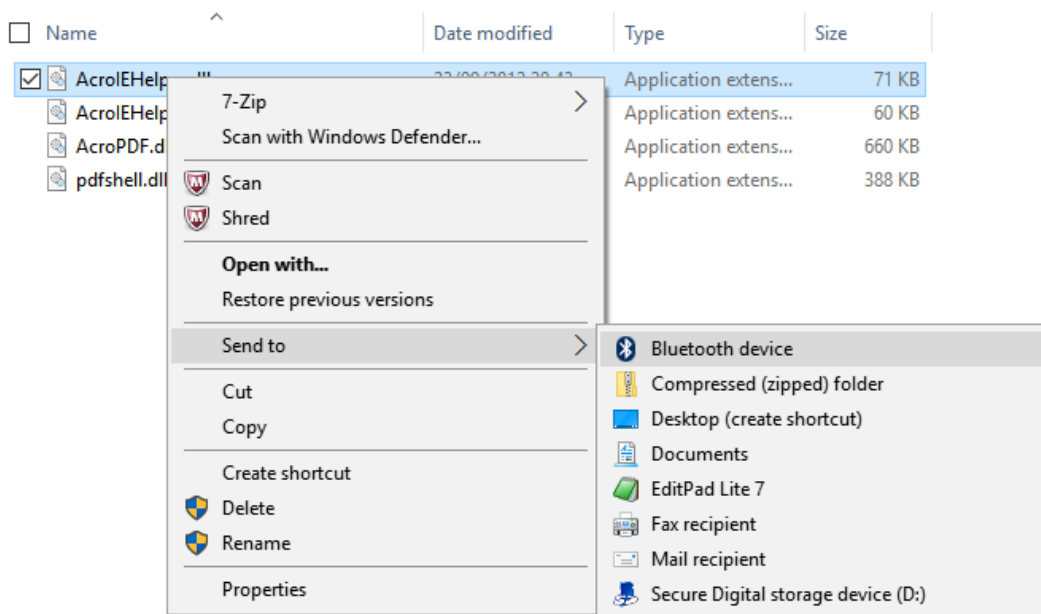
مؤسسه فرسنگی طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

## ✓ انتقال از کامپیوتر یا لپ تاپ به گوشی :

فایل دلخواه خود را برای انتقال در ویندوز پیدا کنید.

روی فایل راست کلیک کرده و در فهرست باز شده روی منوی **Send to** بروید، سپس **Bluetooth device** را برگزینید.

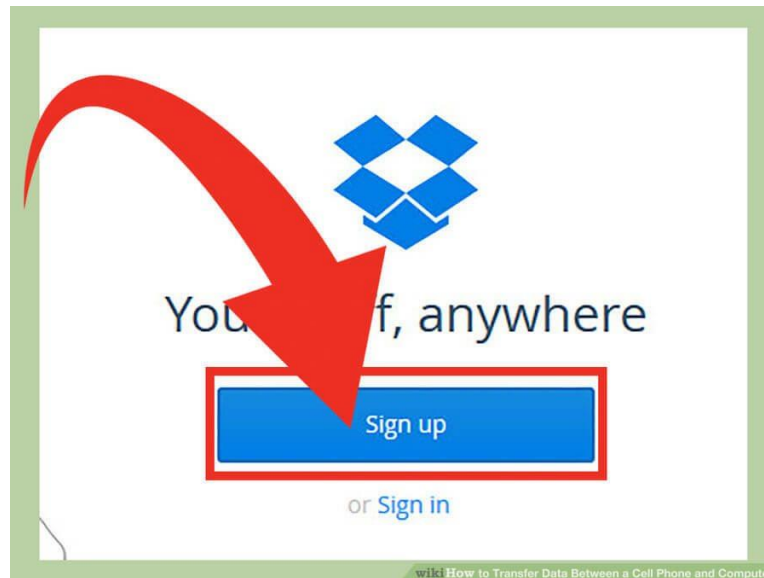


در پنجره باز شده، بلوتوث گوشی خود را برگزینید. گوشی ممکن است از شما تأیید دانلود فایل را درخواست کند . پس آن را تأیید کنید تا فرایند دانلود فایل آغاز شود.

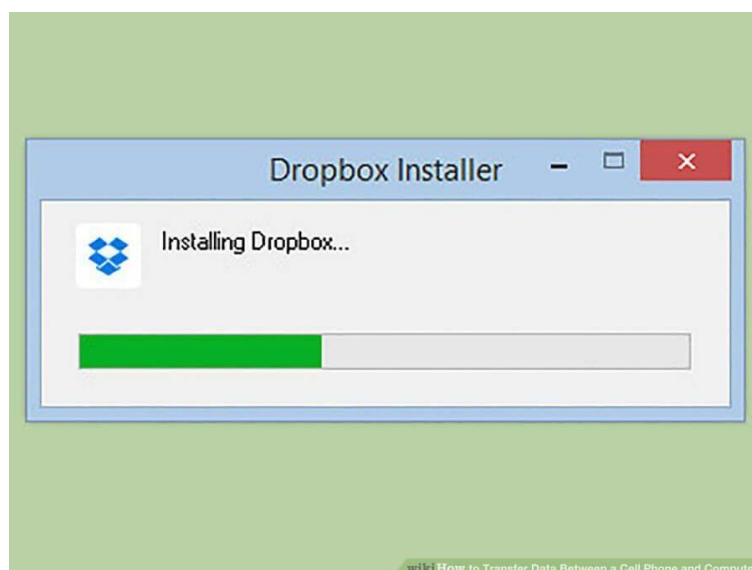
شما می توانید به جای یک فایل چند فایل را برای انتقال برگزینید.

## ❖ روش هفتم: استفاده از سرویس دراپ باکس (Dropbox)

با استفاده از سرویس ذخیره‌سازی ابری دراپ باکس هم می‌توانید فایل‌های مورد نظرتان را مابین کامپیوتر و لپ‌تاپ رد و بدل کنید. بدین منظور کافیست که مراحل زیر را به ترتیب انجام دهید.  
ابتدا از طریق مرورگر کامپیوتر یا لپ‌تاپ خود وارد سایت دراپ باکس شوید.



برنامه دراپ باکس را در کامپیوتر خود دانلود و نصب کنید.

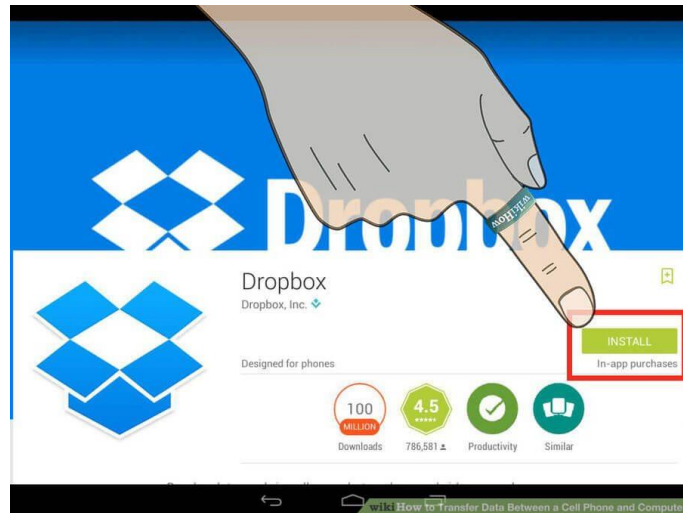




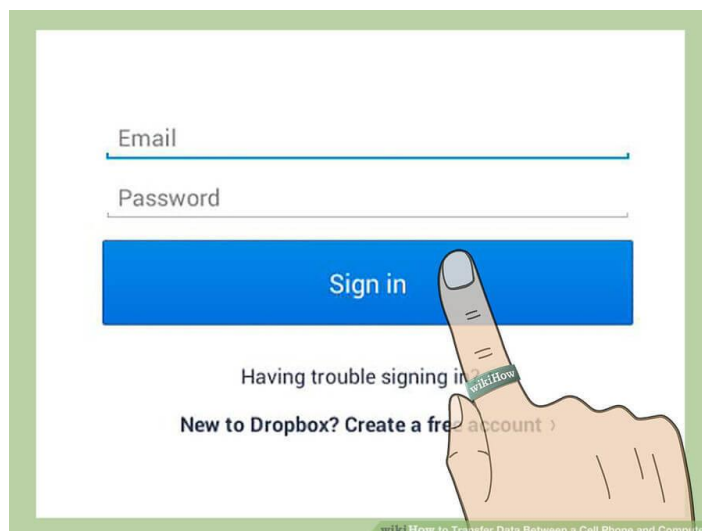
پس از نصب برنامه دراپ‌باکس، آن دسته از فایل‌هایی که قصد دارید از طریق این سرویس آن‌ها را از کامپیوتر به دستگاه موبایلی خود منتقل کنید انتخاب کرده و به پوشه مربوط به این برنامه منتقل کنید. مسیر پیش فرض مورد نظر بدین شکل است:

**“C:\Users\<>your user name>\Dropbox”**

حال اپلیکیشن دراپ‌باکس را در تبلت یا گوشی هوشمندتان دانلود و نصب کنید.



اپلیکیشن دراپ‌باکس را در دستگاه موبایلی خود اجرا کرده وارد حساب کاربریتان شوید.

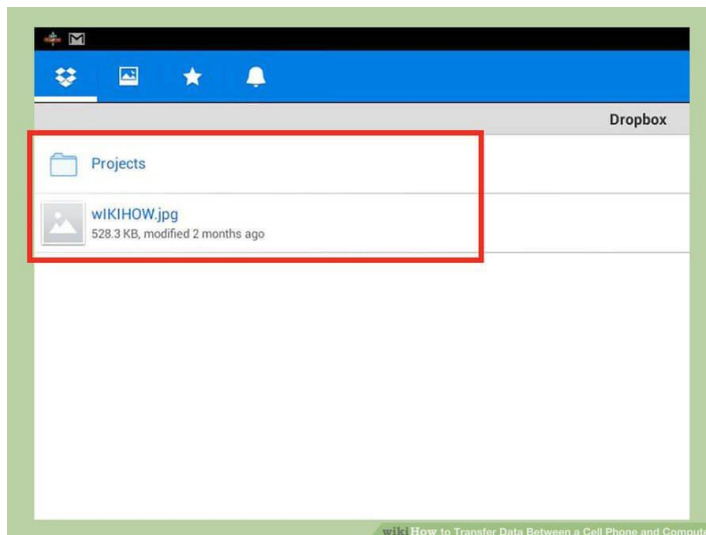




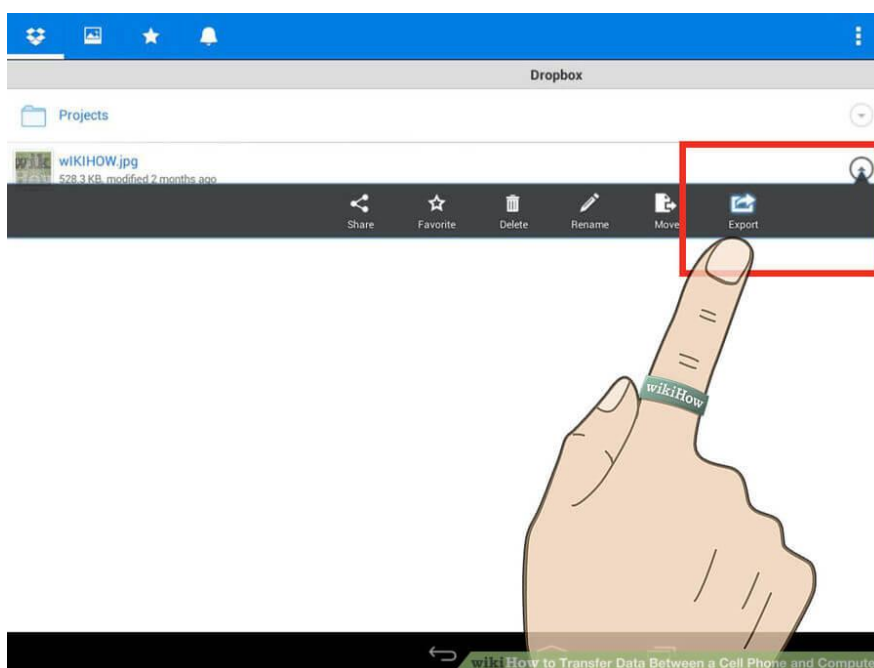
مؤسسه فنی و حرفه‌ای آموزش عالی

مدیریت فناوری اطلاعات

سپس از طریق اپلیکیشن دراپ‌باکس نصب شده بر روی گوشی یا تبلت خود به مسیر فایل‌های ذخیره شده در کامپیوترتان مراجعه کنید.



گزینه Export که در بخش فوقانی و سمت راست پنجره اپلیکیشن نمایش داده شده را انتخاب کنید.



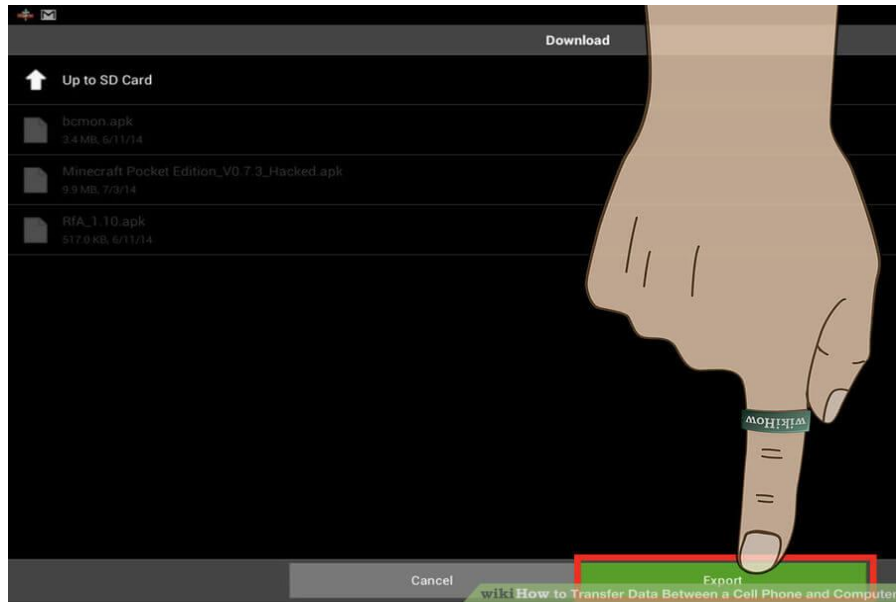
در این مرحله باید مسیر مورد نظر به منظور دریافت فایل‌های انتخابی را مشخص کنید. این مسیر می‌تواند شامل حافظه داخلی یا رم میکرو اس دی دستگاهتان شود.



مؤسسه فناوری اطلاعات

مدیریت فناوری اطلاعات

با انتخاب گزینه Export فرآیند انتقال فایل‌های مورد نظر آغاز می‌شود. منتظر بمانید تا این فایل‌ها به حافظه تبلت یا گوشی هوشمندتان منتقل شوند.





## ❖ روش هشتم: انتقال فایل از گوشی های اندروید به کامپیوتر از طریق برنامه AirDroid

نرم افزار AirDroid یک برنامه ضروری برای تمام کاربران گوشی های اندرویدی محسوب می شود. برنامه مذکور قابلیت های بسیاری را در اختیار کاربران خود قرار داده که از جمله آن ها می توان به انتقال بی سیم فایل بین گوشی و کامپیوتر اشاره کرد. به منظور استفاده از قابلیت های این برنامه آن را دانلود کرده و بر روی گوشی اندرویدی خود نصب کنید. سپس جهت انتقال فایل از گوشی به کامپیوتر از فعال بودن گزینه Files option اطمینان حاصل نمایید.



در مرحله بعدی با کلیک بر روی لینک <https://soft98.ir/android/file-manager/3861-airdroid.html> ، نسخه ویندوزی نرم افزار AirDroid را دانلود و بر روی کامپیوتر خود نصب نمایید.

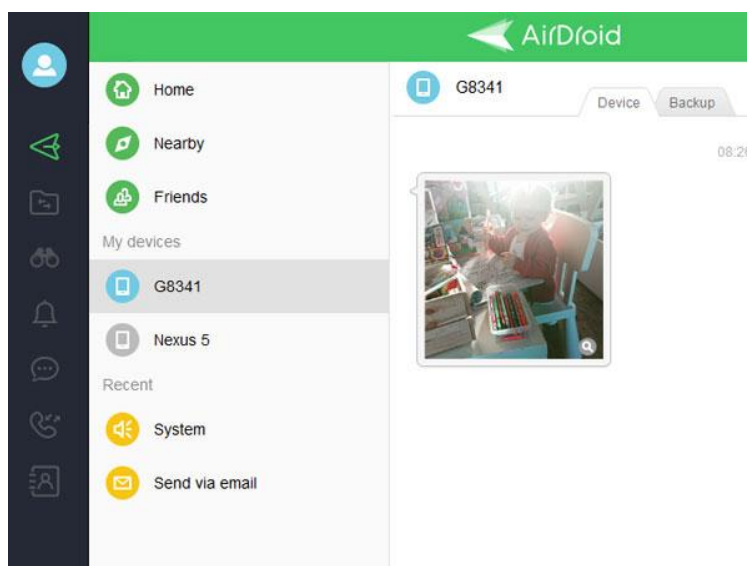


مؤسسه فنی‌حرفه‌ای طلوع

مدیریت فناوری اطلاعات

سپس فایل مورد نظر را جهت انتقال از گوشی خود انتخاب کرده و در منوی Share گزینه AirDroid را انتخاب کنید.

**توجه:** داشته باشید که به منظور استفاده از این قابلیت نیاز است گوشی و کامپیوتر به یک شبکه وای فای یکسان متصل باشند. در غیر این صورت قادر به برقراری اتصال و انتقال فایل بین این دو دستگاه نخواهید بود.



تهیه و تنظیم: اردیبهشت ۹۹

IT

Information  
&  
Technology



مؤسسه فناوری اطلاع

مدیریت فناوری اطلاعات

---

**تمرین:** با استفاده از یکی از روش های شرح داده شده، اطلاعاتتان را از گوشی به سیستم خود و بالعکس منتقل کنید.

باسپاس از همکاری شما بزرگواران  
حوزه فناوری اطلاعات