



رضا توکلی

زندگی و اندروید



نام کتاب : زندگی و اندروید

Name Book : Life & Android

نویسنده : رضا توکلی

Author : Reza Tavakoli

ناشر : مجموعه زندگی

Publisher : Life Collection

انتشار در دو نسخه پارسی و انگلیسی

Publication in of two Persian and English versions



درباره نویسنده | با سلام من رضا توکلی نویسنده و مدیریت تیم مجموعه زندگی هستیم ، دلیل نگارش این کتاب علاقه زیاد بنده به دنیای شگفت انگیز اندروید میباشد . هدف از پخش این کتاب در کتابخانه های مطرح ایران و همچنین انتشار به دو زبان این است که می خواستم این کتاب واقعا خواننده شود فقط همین ، خواننده ، خوانده و خوانده . با تشکر



فهرست مطالب

- ۳ مقدمه
- ۳ شروع یک زندگی
- ۴ مدیریت کار ها
- ۵ خرید یک ابر
- ۵ در ارتباط باشید
- ۶ بروز ترین باشید
- ۷ سیستم امن
- ۸ زندگی بهتر با نرم افزار های کاربردی !

مقدمه



زندگی دیجیتال ، هوشمند ، مدرن ... + تلفن همراه ، موبایل ، تبلت ... + سیستم عامل ، تکنولوژی ... = اندروید

اگر بگوییم که سیستم عامل هوشمند یعنی فقط اندروید که اشتباه ، ولی شاید کمی خوشبینانه و با کمی ارفاغ بتوان آن را سیستم عاملی هوشمند تر از آی او اس دانست .

هدف از نگارش این مقاله مقایسه و بررسی سیستم عامل نیست ، نه آموزش نه ترفند ، فقط هدف این است ... تا چه اندازه می توان با سیستم عامل اندروید کار های روزمره زندگی را انجام داد ، در کمترین زمان ممکن و در بهترین شرایط ...

شروع یک زندگی

گوشی یا تبلت اندروید فرقی نمی کنه ... هدف چیست ؟ هدف شما از خرید یک گجت اندرویدی چیه؟! ... برای بازی ، نرم افزار ، اینترنت ، اس ام اس ، چت و ... اول هدفتان را مشخص سازید و نوع کاربردتان ! بیشتر کاربران اندروید تمامی امکانات را با هم می خواهند یعنی هم استفاده از سیم کارت ، اینترنت و اپلیکیشن . حالا دیگه کاری به سلیقه شما نداریم و میریم سر اصل مطلب . اگر می خواهید از اندرویدتان بهترین و بیشترین استفاده را در خانه بکنید حتما و باید گوشی بزرگی (کم کم بالا تر از ۴,۵ اینچ) و یا تبلتی در سایز های معمول (۷ تا ۱۰,۱ اینچ) داشته باشید تا لذت بیشتری را از کار با اندروید ببرید .

سعی کنید گجت (موبایل ، تبلت و ...) اندرویدی خود در نوع خودش بهترین و جدید ترین مدل باشد .

خب حال شما دستگاه اندرویدی خود را خریدید ... یکم با آن کار کنید تا با رابط کاربری و نوع سیستم آشنا شوید .

گشت و گذارتان در دنیای اندروید تمام شد ! حالا نوبت به هنگام سازی می رسد . لازمه شروع کار تخصصی با اندروید تنها داشتن حساب کاربری در گوگل می باشد . در نرم افزار جیمیل اندروید یا یک حساب بسازید یا

وارد آن (وارد حسابتان) شوید همیشه در دستگاه های اندروید تعدادی نرم افزار گوگل به صورت پیش فرض نصب شده . جیمیل ، فروشگاه پلی ، مپس و ...

شرکت گوگل که سازنده سیستم عامل اندروید می باشد نرم افزار های زیادی را به صورت اختصاصی تولید کرده که در ادامه کتاب به بررسی و معرفی آن ها می پردازیم .

مدیریت کارها

خب ، دستگاه خود را خریداری کردید ... با آن کمی کار کردید ... سپس وارد زندگی اندرویدی تنها با یک حساب گوگل شدید . حال نوبت به مدیریت اندروید می رسد .

دستگاه اندرویدی خود را مدیریت کنید ! همیشه حواستان به فایل ها و نرم افزار هایی که دانلود و دریافت می کنید باشد . حتما از نرم افزار های مدیریت فایل استفاده کنید . نرم افزار هایی مانند آسترو فایل منیجر (به دلیل رابط کاربری بسیار ساده زیبا و روان) . با استفاده از این نرم افزار می توانید فایل های خود را در کارت حافظه و حافظه داخلی مدیریت کنید . حتما از نسخه نهایی و جدید این نرم افزار استفاده کنید تا بتوانید از امکانات بیشتری بهره مند شوید ، امکاناتی نظیر انتقال فایل به کارت حافظه ، باز کردن و درست کردن فایل های زیپ و غیره البته امکانات به همین جا خلاصه نمی شود بلکه به وسیله این نرم افزار می توانید سرویس های ابری گوناگون متصل شوید .

اگر بخواهید کار های روزمره خود را مدیریت کنید من به شما نرم افزار آئی.دو را پیشنهاد می کنم ... شما با استفاده از این نرم افزار می توانید کار های روزمره خود را وارد آن کنید تا نرم افزار کار هایتان را به شما یادآوری و یا بعضی از کار هایتان را به صورت خودکار انجام دهد .

همیشه به فکر حافظه گوشیتان باشید و به هیچ وجه نگذارید که پر پر شود. از کمبود جا رنج می برید حتما بخش بعدی را با دقت بخوانید .

خرید یک ابر



منظور از خرید در این بخش راه اندازی و ساخت می باشد. چیزی شاید امروزه بسیار کاربرد داشته باشد سرویس های ذخیره سازی ابری است. شما با استفاده از این سرویس ها می توانید فایل های خود را در فضای ابری مختص خود ذخیره کنید. شاید بگویید که استفاده از این سرویس ها امن نیست ولی اگر از سرویس های معتبری مانند درایو گوگل و دراپ باکس یا هو استفاده کنید امنیت حرف اول را می زند.

کار کردن با این سرویس ها بسیار ساده است، ابتدا می بایست نرم افزار مربوطه را در دستگاه خود نصب کرده و با حساب کاربریتان در گوگل به درایو گوگل و یا با حساب کاربریتان در یا هو به دراپ باکس یا هو وصل شوید

البته برای آن که بتوانید فایل هایتان را وارد فضای ابری کنید با اینترنت نسبتا پر سرعتی داشته باشید، زیرا باید فایل شما در سرویس ابری آپلود شود و آپلود کردن هم با توجه حجم فایل زمان می برد ولی بسیار کاربردی است. زمانی که فایل هایتان به طور کاملا در فضای ابری آپلود شد یکبار آن را باز کنید تا مطمئن شوید که درست آپلود شده و سپس آن را از داخل گوشی خود پاک کنید. با این روش می توانید به مرور زمان فایل هایی که کمتر استفاده می کنید را در این سرویس ها ذخیره کنید و آن ها را از داخل گوشتان پاک کنید. از برترین مزایای این سرویس ها این است که شما از هر جای دنیا می توانید با وارد شدن به حساب خود فایل هایتان در سرویس ابری مدیریت کنید.

در ارتباط باشید ...

سعی کنید از مسنجر های گوناگون بر روی دستگاه خود استفاده کنید. یکی از کار های لذت بخش اندروید همین صحبت اینترنتی با دوستان، آشنایان و فامیل می باشد. از بهترین مسنجر های اندرویدی می توان مسنجر محبوب واتس اپ، اسکایپ، چت آن، وی چت و ... نام برد که در کنار سریع بودن و روان بودنشان می

توانید از انواع صحبت اینترنتی از جمله صحبت متنی ، صوتی و تصویری بهره ببرید ... در ضمن تمامی این سرویس ها رایگان می باشند . همچنین می توانید در شبکه های اجتماعی ثبت نام کرده و مطالب جالب را با دوستانتان به اشتراک بگذارید . ارتباط با دیگران در اندروید بسیار برای سلامت دستگاه شما موثر است !!):

بروز ترین باشید ...



همیشه سعی کنید از آخرین نسخه نرم افزار ها و بازی ها استفاده کنید . برای آپدیت نرم افزار های اندروید باید از مارکت های معتبر اندرویدی استفاده کنید . بهترین و کامل ترین و معتبر ترین مارکت اندروید در دنیا مارکت اختصاصی گوگل می باشد . ولی شاید برای اتصال به آن به مشکل برخوردید پس از مارکت های بنام ایرانی همانند مایکت و کافه بازار استفاده کنید . ولی برای دریافت جدید نسخه از نرم افزار ها مایکت بهتر می باشد !

در ضمن زمانی که نرم افزار های شما آپدیت باشد یعنی آخرین ورژن باشند امکان نفوذ و دسترسی مزاحمان اینترنتی (هکر ها) به آن ها کمتر هم می شود . راستی گفتم هکر یاد امنیت افتادم ... بخش بعدی رو حتما بخونید ...!



سیستم امن

یکی از مهم ترین بخش های اندروید امنیت آن می باشد . از آنجا که اندروید سیستم عاملی می باشد که نسبت به سیستم عامل های دیگر بد افزار های بیشتری دارد باید به امنیت در اندروید بسیار توجه کرد .

امنیت را از بیرون شروع کنید ! اگر می توانید از محافظ های گوشی استفاده کنید تا در ابتدا سلامت بدنه گوشیتان در برابر حوادث حفظ شود . دوم بخش در امنیت کلی گوشی می باشد ، از فقل های صفحه استفاده کنید تا هر کسی نتواند به اطلاعات شما دسترسی پیدا کند . اگر خیلی اطلاعات مهمی برای مثال در بخش آلبوم دارید می توانید به استفاده از نرم افزار مدیریت زدی باکس برای هر نرم افزار در گوشیتان رمز بگذارید .

از آنتی ویروس ها بر روی گوشیتان استفاده کنید ... آنتی ویروس های اندروید هم همانند نسخه های کامپیوتری کار نسبتا مشابهی را انجام میدهند . بهترین آنتی ویروس های رایگان اندروید آواست (بسیار محبوب) ، ام سی آئی (بسیار کاربردی) و ... نمی گذارند برنامه هایی که حاوی بد افزار و ویروس می باشند به گوشی شما دسترسی پیدا کنند . البته شما هم باید نرم افزار هایتان را از جا های معتبری نظیر پلی استور گوگل تهیه کنید .

مراقب پرمیشن ها (مجوز های دسترسی) باشید . زمانی که می خواهید نرم افزار را نصب کنید پایین آیکون و نام نرم افزار توضیحاتی نوشته شده است که حق دسترسی نرم افزار را به بخش های مختلف را نشان می دهد . برای مثال اگر یک بازی ماشین سواری را می خواهید نصب کنید به هیچ وجه نباید در بخش پرمیشن ها امکان دسترسی به بخش اس ام اس و تماس وجود داشته باشد ! پس مراقب باشید ...

زمانی که از سیستم بلوتوث و یا وای فای گوشیتان استفاده نمی کنید آن ها را خاموش و غیر فعال کنید . زیرا امکان دارد از این طریق برادران زحمت کش هکر به اطلاعات شما مخصوصا از طریق وای فای دسترسی پیدا کنند . برای خاموش و روشن کردن اتصالات بیسیم دستگاه به تنظیمات گوشی خود مراجعه کنید . در ضمن هیچ گاه از امکان اتصال خود کار به شبکه وای فای در گوشیتان استفاده نکنید زیرا امکان دارد شما به طور ناخواسته به یک شبکه وای فای آلوده به ویروس و بد افزار متصل شوید ... و این خودش یعنی ... اوج بدبختی در اندروید !!

همان طور که در بخش قبلی هم اشاره شد ... حتما از جدید ورژن نرم افزار ها برای امنیت بیشتر استفاده کنید ... امید وارم که از لحاظ امنیت در اندرویدتان دیگر مشکلی نداشته باشید ..

زندگی بهتر با نرم افزار های کاربردی

مصرفی و بررسی برترین نرم افزار های کاربردی اندروید
+ به همراه بارکد کیوآر هر نرم افزار برای دانلود

نرم افزار های مدیریتی



بهترین و زیبا ترین نرم افزار مدیریت فایل اندرویدی که با استفاده از آن می توانید کلیه فایل های خود را با آن مدیریت کرده ، فایل ها را کپی و کات کنید ، فایلی با فرمت زیپ بسازید و آن را باز کنید . در کل این نرم افزار برای گوشی شما بسیار مناسب و خوب می باشد .



ابزاری قدرتمند برای مدیریت فایل های ذخیره شده بر روی اسمارت فون ، تبلت ، کامپیوتر و فضای های ابری شما می باشد . با دارا بودن این اپلیکیشن خواهد توانست به سادگی و البته در محیطی زیبا اقدام به مدیریت نمودن فایل های شما نماید . از باز کردن گرفته تا انتقال ، حذف و یا تغییر دادن نام همگی با این اپلیکیشن قابل انجام خواهند بود



یک نرم افزار بهینه ساز عالی ، به وسیله این نرم افزار می توانید شارژ باتری خود را مدیریت کرده و میزان هر نرم افزار از باتری را مشاهده کنید ، برای نرم افزار های خود رمزی جدا گانه به صورت الگویی بگذارید و ...



نرم افزاری شیک و زیبا برای مدیریت کار ها و قرار های شما در زندگی ، شما می توانید کارهایتان را به برنامه بدهید تا آن شما را از برنامه آگاه سازد و یا همچنین می توانید کار هایی را به نرم افزار بسپارید تا به صورت خود کار آن ها را انجام دهد .

Astro File Manager



File Expert Manager Explorer



ZD Box



Any·Do



نرم افزار های ارتباطی



به آسانی از طریق این نرم افزار می توانید به شبکه اجتماعی گوگل پلاس وصل شوید ، و مطالب جدید را با دوستانتان به اشتراک بگذارید .

Google +



اپلیکیشن اختصاصی فیسبوک برای اندروید . از طریق نرم افزار می توانید به تمامی امکانات فیسبوک دسترسی پیدا کنید . دیگر فکر نمی کنم نیازی به توضیح بیشتر باشد

FaceBook



شبکه اجتماعی تیوتر با جمله های ۱۴۰ حرفی اش هم برای خودش نرم افزاری اختصاصی برای اندروید دارد که به وسیله آن می توانید پروفایل تیوتر خود را مدیریت کنید.

Twitter



بزرگ ترین سرویس اشتراک گذاری فیلم هم اکنون در اندروید ، در این نرم افزار می توانید جدید ویدئو های آپلود شده را با کیفیت های مختلف بر روی دستگاه اندروید خود مشاهده کنید . همچنین امکان آپلود ویدئو در این نرم افزار وجود دارد

You Tube



Skype



اسکایپ را شاید به جرعت بتوان به عنوان قوی ترین مسنجر دنیا نام برد. شما با ثبت نام در این مسنجر زیبا می توانید تماس های تصویری با کیفیتی را برقرار کنید همچنین تماس صوتی هم بسیار گویا و عالی می باشد. در ضمن در ورژن جدید امکاناتی برای چت متنی سریع تر هم وجود دارد. حتما این مسنجر را امتحان کنید.

WhatsApp



مسنجری محبوب و همه گیر برای اندروید، این مسنجر که رابط کاربری بسیار ساده دارد، امکانات با کیفیتی را در اختیار کاربران می گذارد. شما با عضویت در آن می توانید به سریع ترین شکل ممکن به صورت متنی با دوستانتان صحبت کنید. البته امکان تماس صوتی و تصویری هم در نسخه های نهایی وجود دارد.

ChatOn



چت آن ساخته شرکت سامسونگ می باشد و تا سال ۲۰۱۱ تنها بر روی گوشی های سامسونگی قابل دسترس بود ولی حال برای تمامی برند ها موجود است. این مسنجر هم امکاناتی مشابه مسنجر های قبلی را به کاربران می دهد ولی از لحاظ ارسال تصاویر بسیار برتر از دیگر رقبا می باشد.

We Chat



مسنجر وی چت یکی از ساده ترین مسنجر های اندروید می باشد که تمامی امکانات را در اختیار کاربران قرار می دهد از چت متنی، صوتی و تصویری تا ایجاد صفحه شخصی و لایک و نظر درباره عکس و پست ها.





مسنجر قدرتمند یاهو هم برای اندروید امکاناتی متنوع را ارائه می دهد که می توانید همانند نسخه های کامپیوتری به راحتی با آن کار کنید .



بزرگ ترین سرویس اشتراک گذاری عکس برای اندروید . به وسیله این نرم افزار می توانید عکس های خود را بر روی این سرویس آپلود کرده و آن ها را به اشتراک بگذارید . همچنین امکان ویرایش عکس در این سرویس وجود دارد .

Yahoo Messenger



Instagram



دیگر نرم افزار های کاربردی



سریع ترین مرورگر جهان برای اندروید ، کروم که در حال حاضر سریع ترین مرورگر ساخته شده در جهان است توسط گوگل برای اندروید ۴ به بالا ساخته و تولید گشت . دیگر نوبت آن است که مرورگر گوشی خود را کنار گذاشته و از گوگل کروم استفاده کنید !

Chrome Browser



یکی از بهترین و پیشرفته ترین برنامه مکان یابی برای سیستم عامل اندروید محسوب می شود . با استفاده از این نرم افزار شما می توانید با جی پی اس گوشی خود مکان های مورد نظر خود را پیدا کنید . اگر قصد دارید تا با دوچرخه ، ماشین و پیاده به جایی بروید ، تنها کافی است آدرس مکان مورد نظر خود را وارد اپلیکشن کرده ، سپس نقشه گوگل شما را به مسیر مورد نظرتان هدایت می کند . همچنین لازم به ذکر است که شما قادر خواهید بود تا خیابان ها ، رستوران ها و موزه ها را در بر روی نقشه مشاهده کنید .

Maps



تنها با یک انگشت به هر مکانی که می خواهید سفر کنید . بی شک گوگل ارث محبوب ترین و کامل ترین نرم افزاری است که می تواند کره ی زمینی را که با بهره گیری از تصاویر ماهواره ای واقعی و کیفیت بالا ایجاد شده است برایتان به نمایش در آورده و حتی اطلاعاتی بسیار جالب را درباره مکان های مشهور شهرهای مختلف در اختیارتان قرار دهد . نمایش ساختمان های معروف به صورت کاملاً سه بعدی نظیر تاج محل در هندوستان ، خانه اپرا سیدنی در استرالیا و تندیس آزادی در نیویورک شما را بی آنکه به شهرهای یاد شده سفر کنید به آنجا خواهد برد .

Google Earth



Google Drive



درايو گوگل يک سرويس فضای ابری رایگان می باشد که به وسیله آن می توانید تمامی فایل های خود را از گوشی به این سرويس منتقل کنید ، تا آن ها در فضای ابری شما به صورت امن ذخيره شوند .

Google Translate



بی شک قدرتمند ترین ابزار موجود برای ترجمه کردن زبان های مختلف به یکدیگر می باشد که قادر است لغت های مورد نظر شما را در ۶۴ زبان زنده دنیا ترجمه کند .

MX Player



با استفاده از این پلیر می توانید تمامی فرمت های ویدئویی را در اندروید خود مشاهده کنید همچنین این نرم افزار قادر است فیلم های شما را با زیرنویس هم نمایش دهد . (همچنین این نرم افزار از زبان پارسی پشتیبانی می کند)





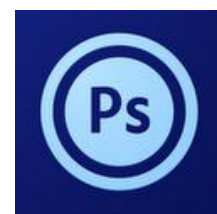
دفترچه خاطرات اندروید ، با این نرم افزار می توانید خاطرات خود را به همراه عکس و متن ، فیلم و صوت ثبت کنید و همچنین آن ها را با دوستانتان در شبکه های اجتماعی به اشتراک بگذارید .

Evernote



می توانید به آسانی عکس های خود را با بهترین کیفیت ممکن ویرایش کنید . اگر به صورت حرفه ای با نرم افزار فتوشاپ کار می کنید ، حتما از این برنامه استفاده نمایید . این اپلیکشن امکان برچسب گذاری بر روی عکس ها ، اشتراک گذاری عکس ها ، ترکیب تصاویر ، فیلتر کردن عکس ها و قرار دادن افکت های مختلف را به شما می دهد .

Photoshop Touch



نرم افزار اختصاصی مایکروسافت آفیس برای اندروید ، این نرم افزار که با نام ۳۶۵ عرضه شده است می تواند همانند نسخه های کامپیوتری فایل های ورد ، پاور پوینت ، اکسل و ... را برای شما تولید و اجرا کند . همچنین امکان اشتراک گذاری این فایل ها در فضای ابری اسکای درایو وجود دارد .

Office Mobile



با استفاده از این نرم افزار می توانید نتایج و زمان برگزاری بازی های مختلف فوتبال دنیا را به همراه جزئیات کامل ببینید ، همچنین جدول لیگ ها ، لیست بازیکنان و ... هم در نرم افزار وجود دارد ، لازم به ذکر است که می توانید بازی های مهم روز را هم به صورت صوتی و متنی گزارشش را به صورت زنده ببینید !

FotMob



معرفی و بررسی

مارکت های اندرویدی



پلی استور: بهترین، قوی ترین و سریع ترین مارکت اندرویدی پلی استور گوگل می باشد، در حال حاضر می توان گفت که ۹۰ درصد نرم افزارها و بازی های اندروید در این مارکت است (بقیه نرم افزارهای ساخت کشور های مختلف که زیاد مطرح نیستند). نرم افزارها و بازی هایی که در این مارکت قرار می گیرند از لحاظ امنیتی بسیار بهتر از مارکت های دیگر است. خوشبختانه به تازگی گوگل ایران را از لیست تحریم هایش بیرون آورده است، یعنی از این به بعد تمامی کاربران اندرویدی ایرانی هم می توانند از این مارکت قوی استفاده کنند!



مایکت: این مارکت اندرویدی در حال حاضر بهترین مارکت اندرویدی ایران می باشد و بیش از ۲۰۰۰۰ هزار نرم افزار و بازی دارد. سرعت و سریع بودنش به پای پلی استور نمی رسد ولی بسیار خوب و قابل قبول می باشد، در ضمن جدیدترین نسخه نرم افزارها در این مارکت قابل دسترس هستند. در مایکت نرم افزار ایرانی هم برای دانلود وجود دارد که می توانید آن ها را دانلود و استفاده کنید.



کافه بازار: اولین مارکت اندروید ایران همین کافه بازار می باشد، این مارکت هم مانند مارکت های دیگر نرم افزارهای زیادی دارد، ولی نسبت به مایکت کمی دیرتر آپدیت می شود و نرم افزارهای جدید به آن اضافه می گردد! ولی با این وجود بسیار خوب می باشد. یکی از مزایای این مارکت نسبت به مایکت دانلود همزمان می باشد، یعنی شما می توانید به راحتی چندین برنامه را با هم دانلود کنید در حالی که در مایکت تنها می توانید یک نرم افزار را دانلود کنید و سپس نرم افزار دیگری !!

معرفی و بررسی سایت های اندرویدی

اندروید ها : وب سایت اندروید ها دات کام آرشیو کاملی از بازی ها



و نرم افزار ها را در اختیار شما می گذارد و شما می توانید با سرعت بالا این اپلیکیشن ها را به طور کاملاً رایگان دانلود کنید . این وب سایت قدرتمند چیزی حدود ۶۵۰۰ اپلیکیشن دارد . حتماً برای دانلود بازی و برنامه های اندرویدی به این سایت سری بزنید.



اندرویدینا : وب سایت اندرویدینا دات نت ، مرجع دانلود اپلیکیشن های اندروید ظاهری شبیه به مارکت های اندروید دارد . علاوه بر جدید ترین بازی ها و برنامه های اندرویدی در این سایت می توانید نسخه جدید نرم افزار ها را هم دانلود کنید ، موضوعی که در وبسایت اندروید ها کمتر به آن توجه شده است .

خوشبختانه وب سایت های اندرویدی ایرانی زیادی وجود دارند ولی این دو وب سایت دو تا از برترین های آن ها می باشند .

ASPHALT AIRBORNE 8





English Version Soon ...

نویسنده: رضا توکلی

Reza98.Tavakoli@yahoo.com

Reza98.Tavakoli@gmail.com



پایان ...