

IN THE NAME OF GOD

آموزش ساخت تم با برنامه

Carbide.ui Theme Edition 3.2

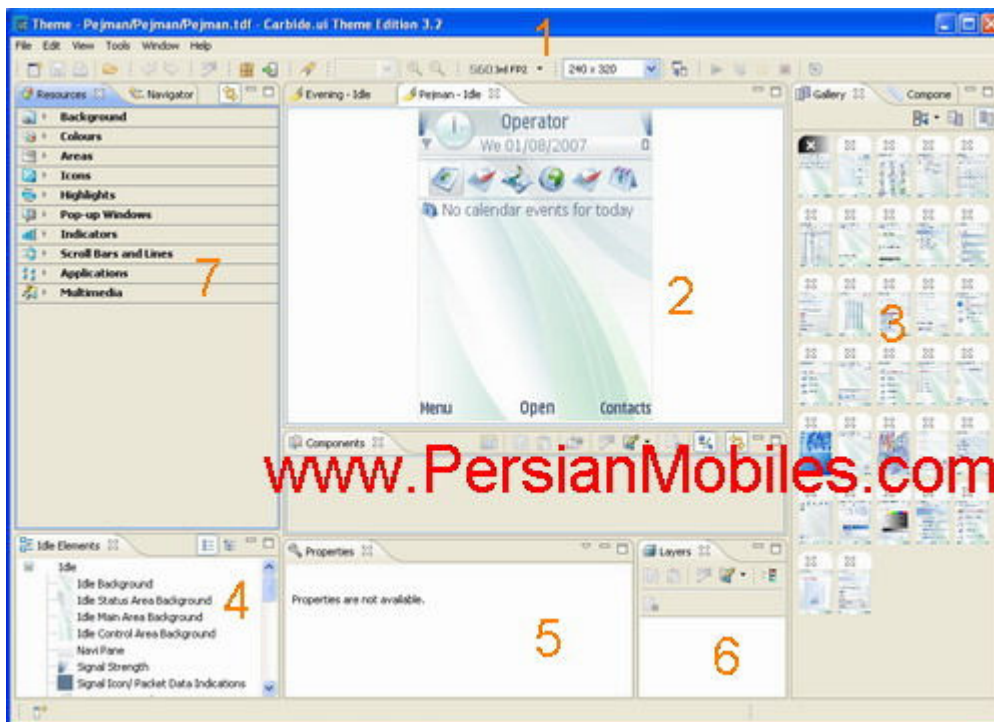
نشر الکترونیک از کتابخانه مجازی ایران

www.IrPDF.com

خوب شما بعد از دریافت برنامه و **Install** و اجرای اون با اولین محیطی که روبرو می شوید عکس زیر است :



همانطور که ملاحظه میکنید شامل قسمت های متفاوتی هست که در عکس کار آنها توضیح داده شده . ما برای شروع کار بر روی **Create Theme** کلیک میکنید!
بعد از کلیک بر روی آن به محیط برنامه وارد می شویم .



۱- مشخص کردن نوع پلتفرم گوشی ! اگر نمیدانید پلتفرم گوشی شما چیست به این آدرس (http://www.forum.nokia.com/devices/matrix_all_1.html) رفته و نوع پلتفرم گوشی خود را پیدا کنید .

۲- صفحه اصلی قسمت های مختلف تم . شما با انتخاب قسمت های مختلف این برنامه می توانید منوی آن را در این قسمت مشاهده کنید .

۳- قسمت های مختلف یک تم . در اجرای اول شامل چند قسمت بیشتر نیست که شما باید در گزینه بالا اون منوی **Select the Screen** را انتخاب کنید و تک تک قسمت های مختلف را اضافه نمایید .

۴- گزینه های مختلف یک قسمت از تم . همونطور که میدونید هر قسمت از تم دارای گزینه های مختلفی است . مثلا در صفحه اصلی گوشی گزینه های ساعت - پس زمینه - نام اوپراتور - منو ها و وجود دارد .

۵- مشخصات . بعد از انتخاب هر گزینه در منوی ۴ سری مشخصات اون گزینه نمایان میشود که میتوان به منوی تغییر رنگ - ای دی شناسه اون قسمت و ... اشاره کرد .

۶- لایه ها . در عکس ها و قسمت های مختلف شکل ها دارای لایه های مختلفی هستند . که کار این لایه هاعکس العمل های مختلف میباشد .

۷- **Resources** یا منابع ! کليه قسمت های تم ها اعم از :

زمینه (**Background**)

رنگ ها (**Colours**)

فضا ها (**Areas**)

آیکون ها (**Icons**)

مشخص شده ها (**Highlights**)

پنجره های باز شونده (**Pop-up Windows**)

نشان دهنده ها (**Indicators**)

نوار های کناری و خط ها (**Scroll Bars and Lines**)

برنامه ها (**Applications**)

چند رسانه ها (**Multimedia**)

در اینجا آموزش رجیستر برنامه + ساخت یک تم ساده + قرار دادن آیکون + گذاشتن موزیک و زنگ اسم ام اس برای هر تم را آموزش میدم.

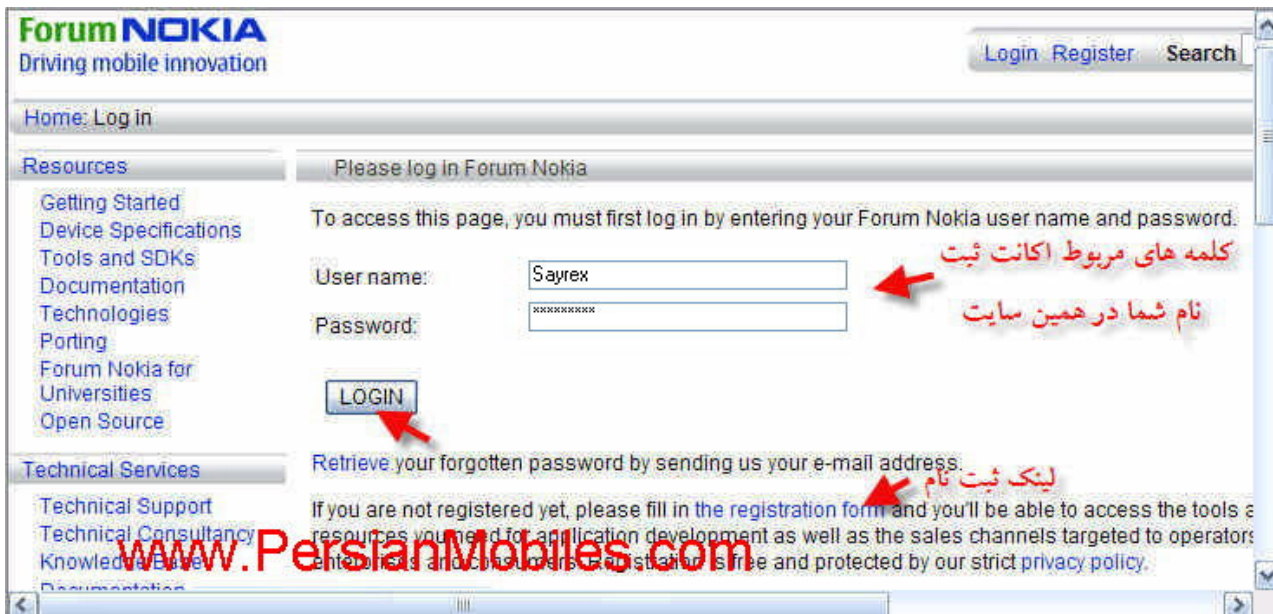
شما باید ابتدا اقدام به رجیستر برنامه بکنید . در غیر اینصورت تنها قادر به ۱۴ روز استفاده از برنامه خواهید بود .

ابتدا وارد برنامه شده و سپس از منی **Help** گزینه **Register Now** را انتخاب میکنید . سپس مطابق عکس های زیر عمل کنید :

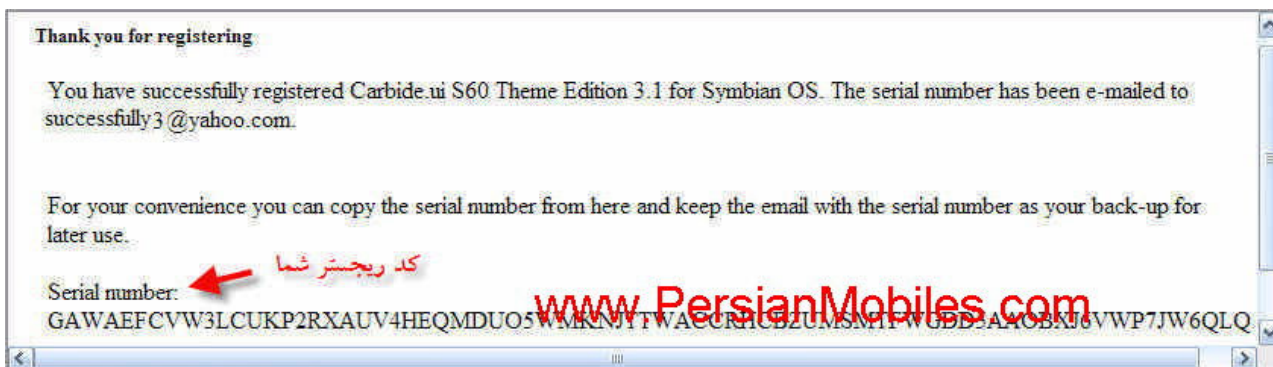




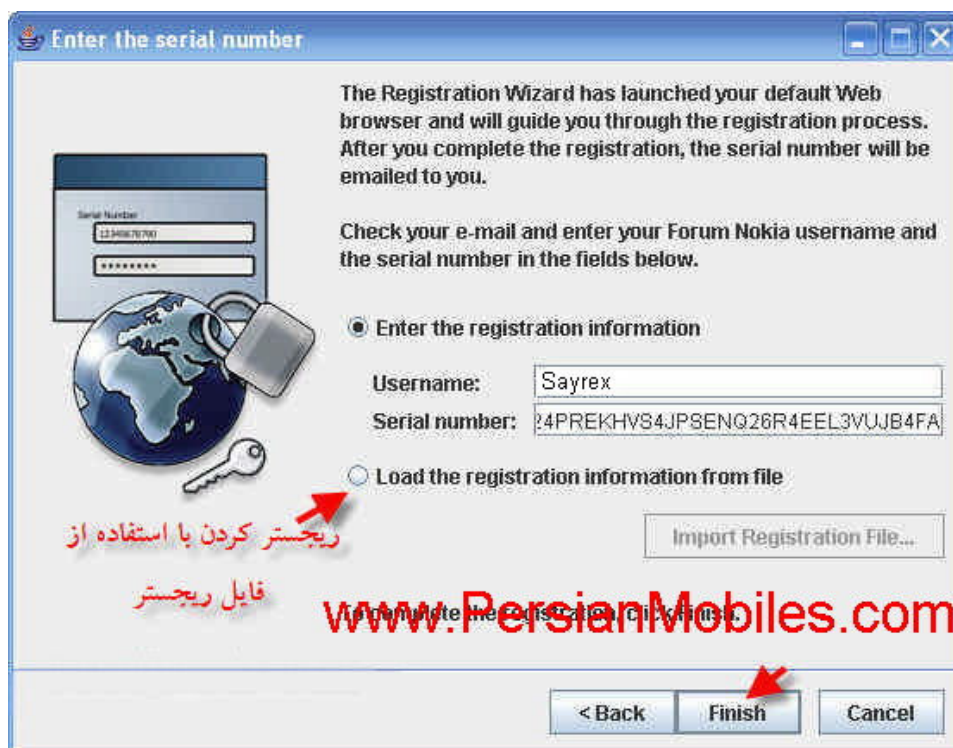
بعد از زدن دکمه **Next** صفحه ای از مرورگر برای شما باز شده و شما را به سمت کلوب نوکیا هدایت میکند . شما باید قبلاً عضو سایت شده باشید . در غیر این صورت اول عضو شده و سپس بر روی دکمه **Next** کلیک کنید.



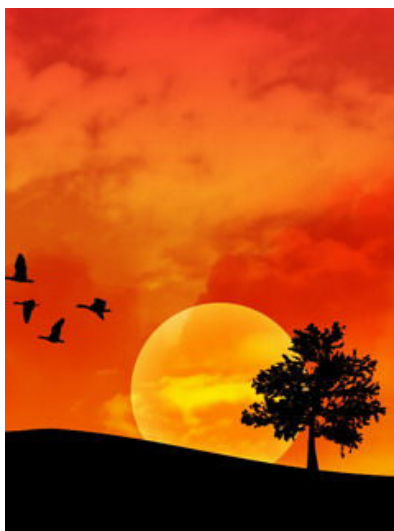
بعد از ورود سایت به شما کدی میدهد که برای رجیستر برنامه شماست .



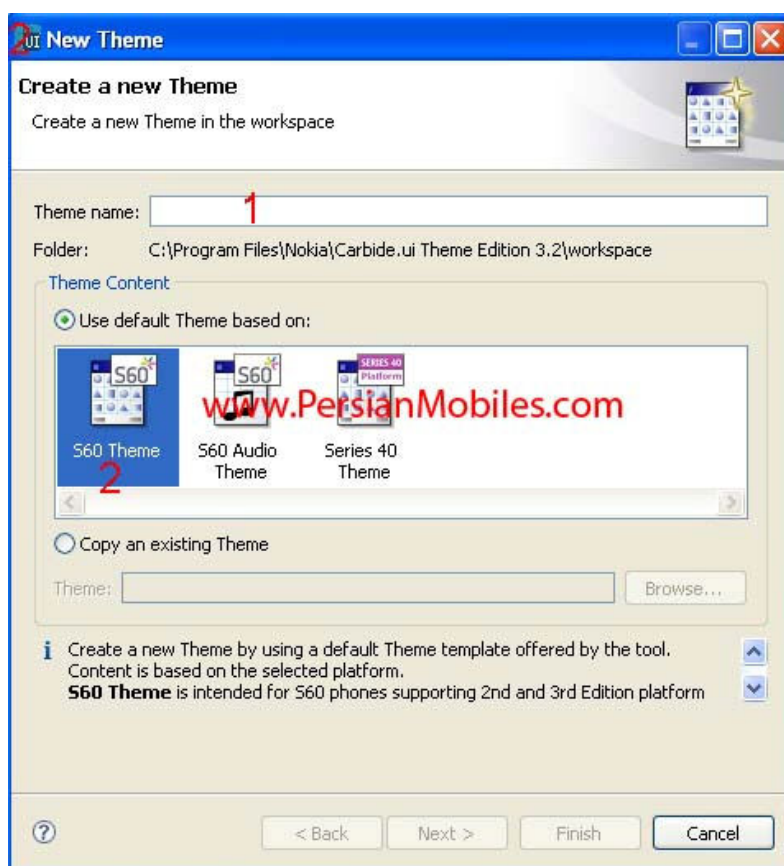
یوزر خود را که با آن در سایت نوکیا ثبت نام کردید وارد کرده و در پایین کد رجیستر مربوطه را وارد می کنید .



بعد از زدن دکمه **Finish** برنامه رجیستر شده و میتوانید به طور کامل از آن استفاده کنید .
 خوب در اینجا شروع میکنیم به آموزش ساخت تم . البته این آموزش رو بر طبق سایز اسکرین و نوع پلتفرم گوشی **N95** میدم .
 شما ابتدا به یک عکس با سایز ۳۲۰*۲۴۰ نیاز دارید .



بعد از اجرای برنامه شما گزینه **Create theme** را زده و با عکس زیر روبرو میشوید :



شما باید برای تم خود یک اسم انتخاب کنید و سپس گزینه **S60 theme** را انتخاب کرده و دکمه **Finish** را بزنید .
 حال یک تم پیش ساخته در روبروی شماست که باید گزینه های آن را به دلخواه تغییر دهید . ابتدا پلتفرم گوشی خود را انتخاب کنید که برای گوشی **N95** گزینه **s60 3rd edition FP1** است .
 ابتدا بک گراند منوی اصلی گوشی خود را اصلاح کنید . از منوی **gallery** قسمت **idle** را انتخاب میکنید تا در صفحه اصلی نمایش داده شود . سپس در قیمت **Elemnts** ها گزینه ای به نام **Idle background** وجود دارد . شما عکس خود را از داخل فولدر یا مکانی که وجود دارد بر روی این گزینه **Drag** کنید . خواهید دید که قسمت های مختلفی از برنامه تغییر میکند .



خوب تا اینجای کار تم ما به شکل بالا در آمده است .

شما باید گزینه هایی که با عدد مشخص شده را بر حسب رنگ عکستون تغییر بدید . همانطور که میبینید طرح ما تیره است پس بهتر است از فونت های روشن در این تم استفاده شود . برای این منظور بر روی قسمت ۱ یک بار کلیک کنید . خواهید دید گزینه های در قسمت Peropertis نمایان میشود که یکی از انها گزینه رنگ است . که میتوانید رنگ آن قسمت را انتخاب کنید که ما برای اینکار سفید را انتخاب میکنیم . همچنین اگر شما بر روی ان قسمت دوبار کلیک کنید منوی انتخاب رنگ به طور کجرا باز خواهد شد .

در قسمت های ۲-۳-۴ هم به همان شکل بالا رنگ مربوطه را انتخاب کنید

اما میرسیم به قسمت ۵!

اگر بر روی قسمت بالا کلیک کنید خواهید دید در قسمت Peropertis گزینه ای وجود دارد به نام Bounds که در آن عدد ۰,۰,۲۴۰,۵۸ نوشته شده است .



این به شما میگوید که سایز کادر بالا ۲۴۰*۵۸ است. برای همین منظور این اندازه را از بالای عکس اصلی برش با فتوشاپ به همین اندازه جدا میکنیم اما نه بر روی فایل قبلی **Save** میکنیم نه به نام اسم جدیدی.

بعد از جدا سازی شما به منوی برنامه برگشته و بر روی کادر آبی گزینه ۵ کلیک میکنید. همونطر که مبینید اندازه ۲۴۰*۲۰ را به ما میدهد. حالا شما به برنامه فتوشاپ برگشته و قطعه ای به اندازه ۲۴۰*۲۰ از زیر عکسی که در سری قبل برش دادید را جدا کرده و ایندفعه با اسم جدید **Save** میکنید. و بقیه فایل ها را مبینیدم. حال ما ۲ عکس داریم. یکی عکس اصلی با سایز ۲۴۰*۳۲۰ و یکی هم ۲۰*۳۲۰ که جایگاهش همان کادر آبی قسمت ۵ است. عکس را مثل دفعه قبل ولی اینبار بر روی گزینه **Navi Pane** درگ میکنیم.

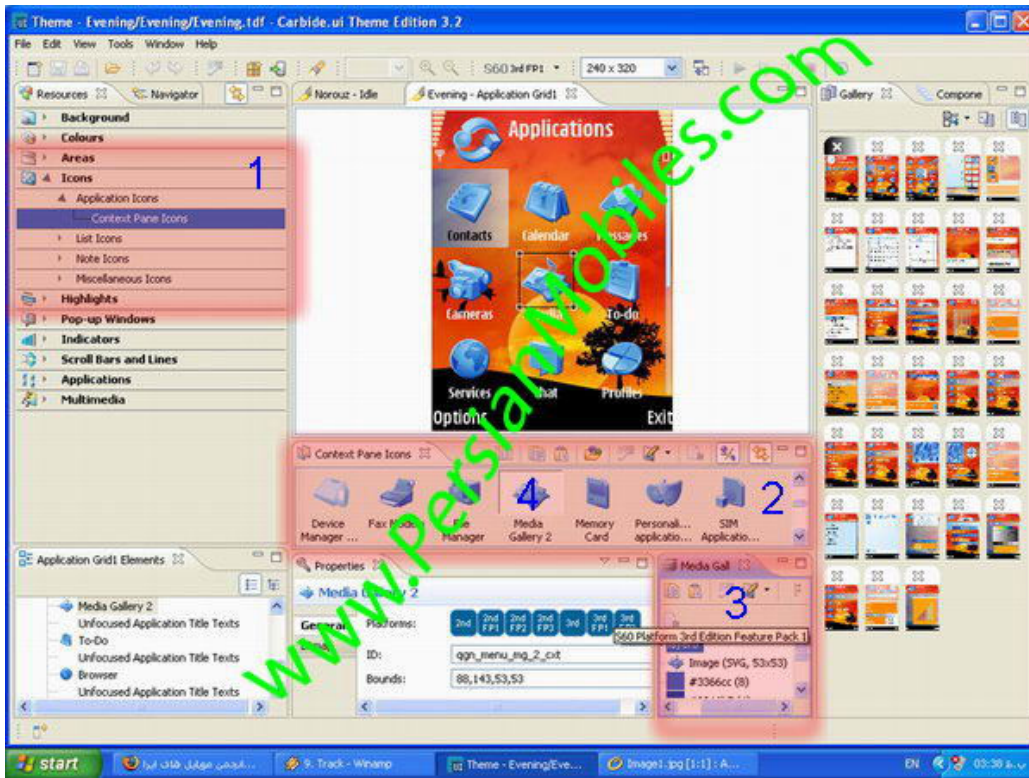
حال تم ما به شکل زیر در آمده است:



خوب تا اینجا کار شما صفحه اصلی را تغییر دادید. همین کار را با بقیه صفحه ها با ترتیب انجام دهید و قسمت های مختلف را با استفاده از همین ترفند برش داده و در قسمت های خاص خود قرار دهید و همچنین رنگ های فونت ها را به دلخواه عوض میکنید.

و حالا آموزش تعویض آیکون ها و گذاشتن موزیک برای تم و همچنین ساختشون رو توضیح میدم.

بعد از اینکه شما مراحل قبلی رو طی کردید و قاب های قسمت های مختلف را به دلخواه عوض کردید و یا حتی رنگ های اونها رو تغییر دادید میرسیم به قرار دادن آیکون ها.



همونطور که میبینید ما در قسمت Resources ها قسمتی به نام icons داریم . اگر بر روی آن کلیک کنیم منوی شما ۱ باز شده و شما میتونید به لیست آیکون ها بروید (منوی شما ره ۲) . بر روی هر یک از آیکون ها اگر کلیک کنید اندازه آن در قسمت Layers (منوی شماره ۳) نمایان می شود . شما میتوانید با جستجو در اینترنت و پیدا کردن فایل های آیکون با پسوند Png و یا ساخت آن ها توسط خودتان آنها را جایگزین این آیکون ها نمایید . توجه نمایید بعد از ذخیره آن آیکون ها در کامپیوتر و تغییر سایز آن به سایز آیکون های تم خودتان کافی است آن را drag & Drup کرده و بر روی هر کدام از آیکون ها که خواستید بکشید و رها کنید . خود به خود آیکون جدید جایگزین آیکون قبلی می شود .

در مورد ساعت ، آنتن و بقیه اجزا گرافیکی تم هم می توان به همین صورت عمل کرد .
حال که شما فرا گرفتید چگونه آیکون های تم را عوض کنید به سراغ گذاشتن موسیقی مخصوص برای تم و یا زنگ SMS مخصوص برای تم شما میریم .



همانطور که باز میبینید در قسمت **Resources** گزینه ای به نام **Multimedia** دارد که شما با کلیک بر روی آن شاهد قسمت های دیگری خواهد بود . ما در اینجا تنها آموزش گذاشتن موسیقی خاص برای تم را برای شما می دهیم ۲ گزینه دیگر هم دقیقا شبیه به همین قسمت هستند و تکرار آن لازم نیست .

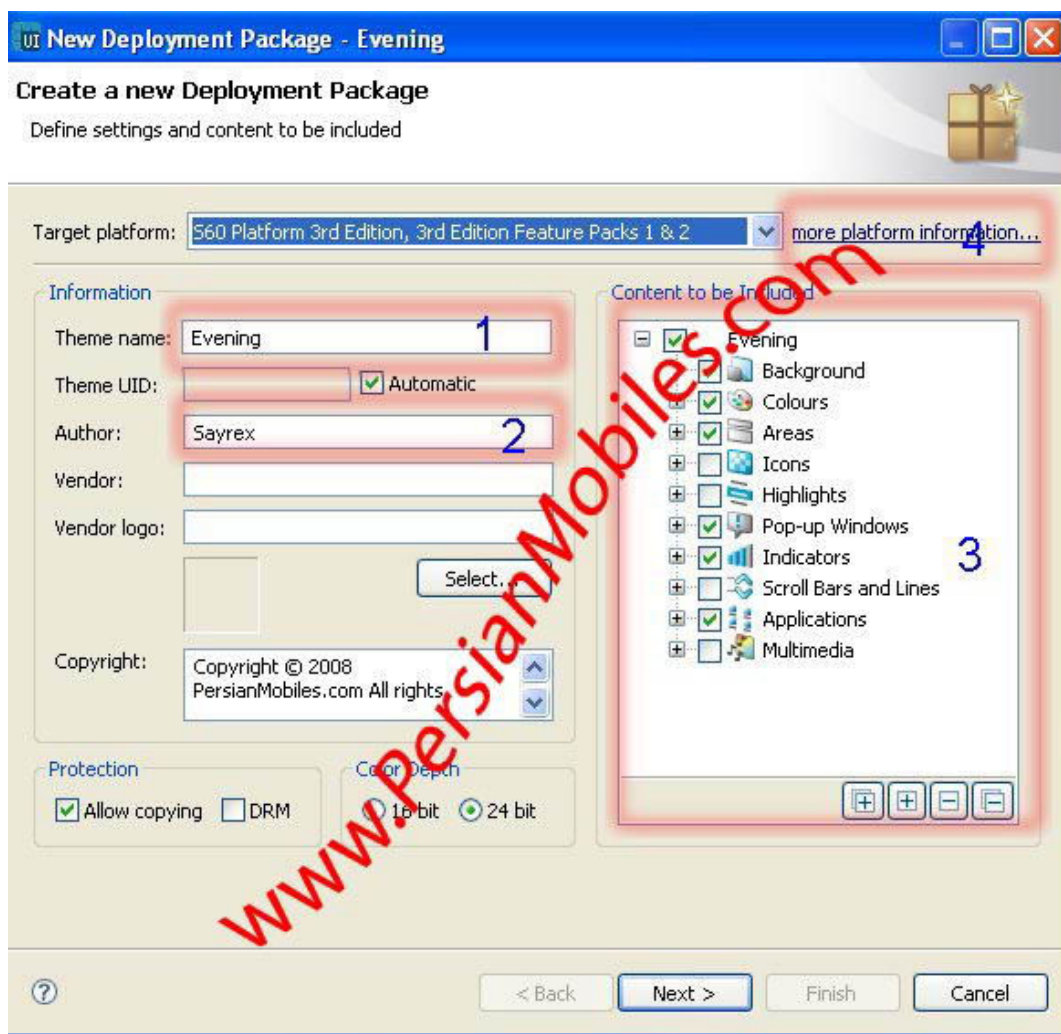
برای آن قبلا یک فایل موسیقی آماده کنید که پسوند های آن میتواند **mp3 , wav , mid , wma** , ... باشد . که شما باید موسیقی را انتخاب کنید که علاوه بر کیفیت خوب دارای حجم کمی باشد چون در آن صورت تم شما حجم بالایی پیدا خواهد کرد که خوب نیست تمی حجم آن بالا باشد . تم هر چه کم حجم تر و پر محتوی تر بهتر .

خوب بعد از انتخاب موسیقی مورد نظر کافی است بر روی گزینه شماره ۲ کلیک کرده تا منوی شماره ۳ به شکل مورد نظر بیاید . در سومین خط شما یک فایل با پسوند **wav** خواهید دید که با کلیک بر روی شکلک سمت راست آن میتوانید در کامپیوتر خود جستجو و فایل موزیک مورد نظر را انتخاب کنید . بعد از این کار آن فایل به عنوان موسیقی انتخابی تم شما در آمده و در موقع نصب تم آن هم به صورت دیفالت (البته بعد از اجازه شخص نصب کننده) بر روی گوشی نصب می شود .

خوب این هم از آموزش قرار دادن موسیقی که شما میتوانید در مورد زنگ **Sms** هم به همین صورت عمل کنید .

حال برای ذخیره یک تم به صورت فایل **SIS** که بتواند در گوشی اجرا شود چه کار باید کرد ؟

بر روی گزینه شماره ۴ کلیک کنید . منوی زیر نمایان می گردد .



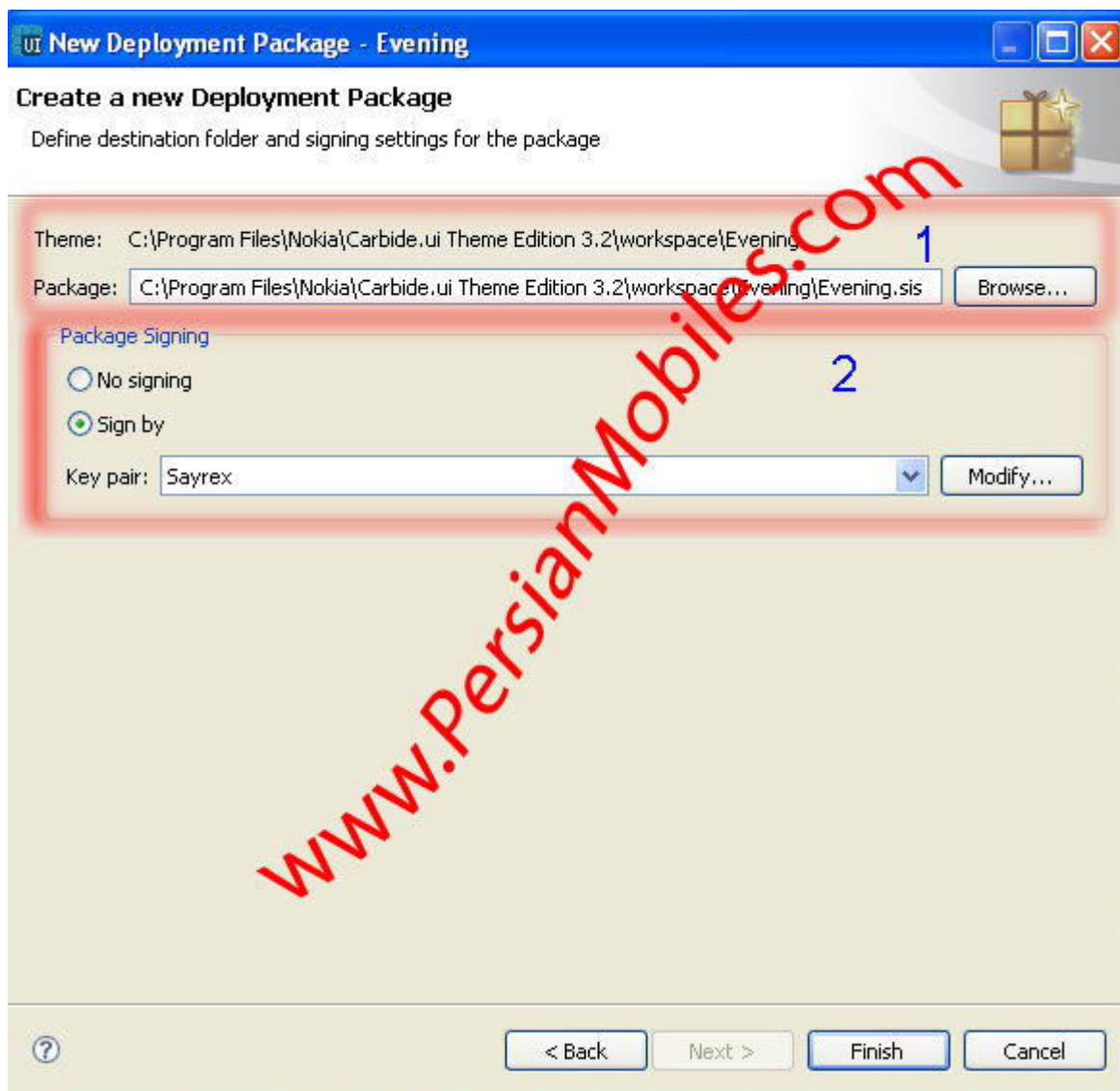
همونطور که می بینید شما در اینجا باید مشخصات و توضیحاتی برای تم خود وارد نمایید .

در قسمت ۱ نام تم را انتخاب کنید .

در قسمت ۲ نام سازنده را .

در منوی شماره ۳ شما قسمت هایی که تغییرات انجام داده اید به صورت تیک خورده نمایش داده می شود. به شما توصیه میکنم که تیک ها را حذف و یا اضافه ننمایید چون استایل تم شما از آن چیزی که ساخته اید خارج میشود. حال اگر نمی دانید گوشی شما جزو کدام دسته از سیمبیان (سیمبین) هست بر روی لینک شماره ۴ کلیک کنید تا سایت Nokia به شما بگوید. سپس بر روی دکمه Next کلیک کنید.

در منوی زیر



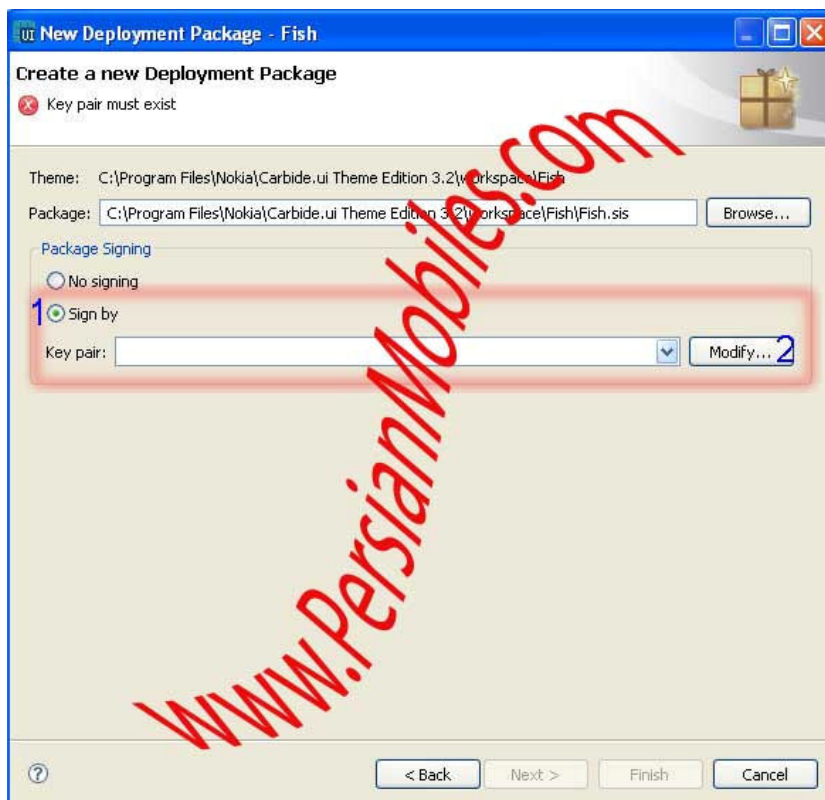
۲- گزینه وجود دارد که منوی شماره ۱ محل ذخیره تم را نشات میدهد و گزینه شماره ۲ برای **Sign** کردن تم است. پیشنهاد میکنم بر روی گزینه **no signed** کلیک کرده و **Finish** را بزنید.

حال تم شما آماده شده است برای نصب آن کافی است آن را با **IMEI** خود ثبت نمایید که این کار را هم میتوانید در سایت <https://www.symbiansigned.com/app/pa...ignedOnline.do> انجام دهید.

خوب به قسمتی رو که باید براتون توضیح بدم که قسمت مهمی هم هست. این تم ها رو شما می توانید **Sign** کنید و این کار توسط خود برنامه انجام میشه و می تواند از ۱ سال تا ۲۰ سال باشه.

برای این کار بعد از اینکه تم را ساختیم و بر روی آیکون ساخت تم کلیک کردیم و مشخصات مربوطه را به مثال شکل زیر تکمیل نمودید:

در قسمت بعدی و زدن دکمه **Next** با منوی زیر روبرو می شوید . در اینجا از شما سوال میشود که آیا میخواهید این تم را **Sign** کنید یا بدون **Sign** کردن ایجاد میکنید . من در روش قبلی روش ساده تر و بدون **Sign** را توضیح داده بودم که این کار شما توسط خود سایت **Symbiansigned** انجام میدادید . اما خود من متوجه شدم که این کار آسان تر ، بهتر و عقلانی تر است . برای این منظور به شکل زیر دقت کنید :



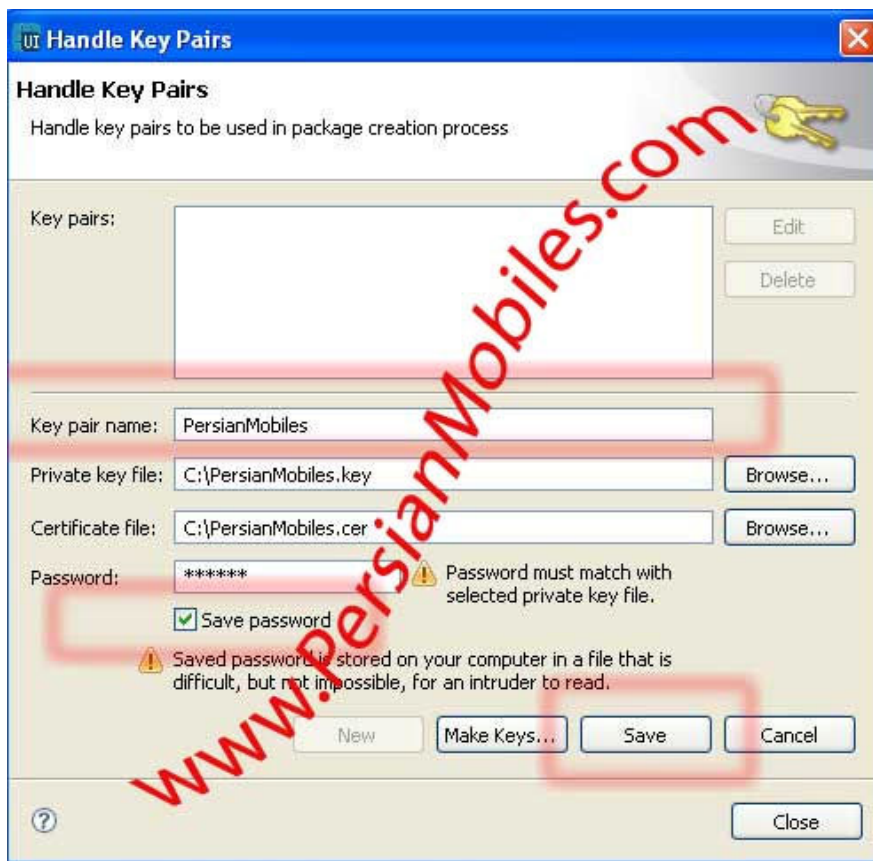
شما به جای گزینه **No Sign** گزینه **Sign by** را انتخاب کرده و دکمه **Modify** را می فشارید . بعد از این کار منی زیر نمایان میگردد .



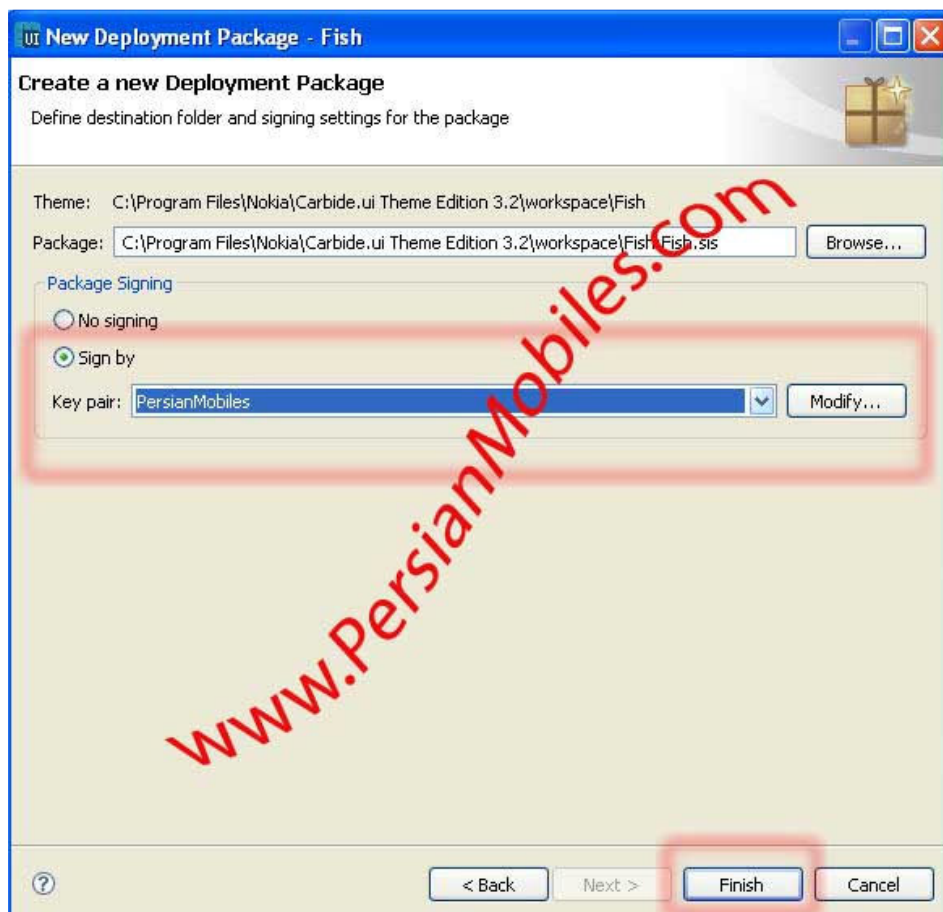
در منوی فوق هیچ چیز وجود ندارد شما باید ابتدا بر روی گزینه **New** کلیک کنید . بعد از کلیک بر روی آن گزینه **Make Keys** فعال خواهد شد . سپس بر روی آن هم کلیک کرده تا منوی بعدی ظاهر گردد :

در این منو قسمت های مختلفی را باید تکمیل نمایید که من به ترتیب شماره آنها را توضیح خواهم داد :

- ۱- در اینجا نام دارنده **sign key** را وارد کنید . این نام میتواند هر اسمی باشد و هیچ فرقی ندارد .
 - ۲- به مانند گزینه ۱ عمل گردد .
 - ۳- به مانند گزینه ۱ عمل گردد .
 - ۴- به مانند گزینه ۱ عمل گردد این قسمت تنها ۲ کلمه یا عدد قبول میکند .
 - ۵- ایمیل آدرسی وارد نمایید .
 - ۶- در اینجا باید مسیر آدرس و همچنین اسم فایل **Key** را مشخص نمایید که برای **Sign** کردن لازم است .
 - ۷- در اینجا باید مسیر آدرس و همچنین اسم فایل **Cer** را مشخص نمایید که برای **Sign** کردن لازم است .
 - ۸- برای آن پسوردی تعیین نمایید و آن را دوباره تکرار کنید .
 - ۹- حجم فایل مربوطه به حداکثر تغییر دهید در حالت اولیه بر روی ۱۰۲۴ می باشد که آن را به ۲۰۴۸ یعنی ۲KB تغییر دهید تا بتوانید در قسمت بعدی (۱۰) سال های **Sign** را تا ۲۰ سال افزایش دهید .
 - ۱۰- سالهای **Sign** را تا ۲۰ افزایش دهید .
 - ۱۱- بر روی دکمه **Generate** (ساختن) کلیک کنید و منتظر بمانید تا بعد از چند ثانیه فایل های **Sign** که **KEY** و **CER** هستند در مسیر انتخابی شما ساخته شود .
- بعد از چند ثانیه ساخته می شوند و شما دکمه **Next** را بفشارید تا منوی زیر نمایان گردد .



در منو بالا ابتدا برای فایل های **sign** شده خودتان یک اسم مستعار انتخاب نمایید تا برنامه آن فایلها را با این نام بتواند تشخیص دهد و سپس تیک به خاطر سپاری پسورد را علامت بزنید تا هر دفعه مجبور به ۲ باره وارد کردن آن نباشد و سپس گزینه **Save** را بفشارید تا منوی بعدی را مشاهده کنید .



حال شما فایل **Sign** کردنی برای تم های خود به مدت کارکرد ۲۰ سال ساخته اید که میتواند تم های شما را تا ۲۰ سال **Sign** عمومی کند تا بتواند بر روی هر گوشی با هر **IMEI** ای نصب گردد . کافی است بعد از ساختن تم ایندفعه از منوی **Key pair** اسم مستعار فایل های **Sign** شده خود را انتخاب کنید و **Finish** را بزنید تا تم های شما بر روی هر گوشی نصب گردد و به عبارتی **Sign** عمومی گردد .