

# اب یسیون همان رب ناسپا

• یراتخاس میهافم

# ی رات خاس می هافم

## هحفص شیامن

همانرب اب ربراک لماعت زاغ هطقن، طبار نی، دوش غورش یربراک طبار کی اب دیاب پای نی ره  
اراه ناملا رگید و اهه مکد، ریواصت، ینتم یاوتحم دناوتب هک لماک هحفص کی شیامن یارب. تسا  
مینکی هداقتسا **Page** زا ناسپا رد، دهه شیامن.

ای همانرب کی "یلصا یامن" ناونع هب ضرفشیپ تروص هب هک تسای ناملا **Page؟** ارج  
نیمه نادنزرف، دنکی مهدهاشم هحفص کی رد ربراک هک یزیچ ره. دوشیم هداقتسا نآ زا یسخب  
Page دوب دنه اوخ.

تسا هدش یحارط "یلصا هحفص" مان هب هحفص کی، لاثم نی رد **هداس هحفص کی تخاس: لاثم**  
ت: تسا ربراک هب یوگدم آشوخ یارب ینتم یواح هک

```
<page id="main-page" title="یلصا هحفص" layout="linear_vertical" scrollable="true">  
  <text text="دیدم آشوخ ن لسا هب" textsize="20" textcolor="#424750" />  
</page>
```

Page: یدی لک یاه یگژیو

- **id**: هحفص یارب اتکی هسانش.
- **title**: دوشیم هداد شیامن رازبا راون رد هک یناونع.
- **layout**: (یدومع ای یقفا) اوتحم نامدیچ عون.
- **scrollable**: ریخ ای دراد لورکسا تیلباق هحفص هک دنکی صخشم.

page، عون زا دناوتیم ناملا نی، دوشیم ارجا پای نی ارجا اب ناسپا دک رد ناملا نیلوا،  
دشاب ارجا لباق یاه ناملا رگید ای dialog، action.

عاون ناوتیم هحفص کی لخد رد. دینک داچا یلصا یامن کی دهیم هزاجا امش هب (Page) هحفص  
داد رارق ار اهاناملا ریاس و (Image) ریواصت، (Button) اهه مکد، (Text) نتم دننام اهاناملا زا یفلتخم  
دشاب هتشداد فلتخم تاحفص دناوتیم پای نی کی.

قطنم نآ زا سپ دهیم شیامن ار دک رد (رگید ارجا لباق ناملا ای) هحفص نیلوا ارجا نامز رد ناسپا  
ماچنا اه نشکا زا هداقتسا اب راک نی، دوش صخشم رپلود طسوت دیاب تاحفص نیب ییاج باج  
دوشیم.

یاهدربراک نیرتج یار زا یکی، دنراد دهه رب ار تاروتسد یارجا و تیری دم هفیظو ناسپا رد اهانشکا  
اهگولاید نتمسب، اهتپی رکسا یارجا یارب نینچمه اهانشکا. تسا تاحفص نیب ییاج باج، اهانشکا  
یم هراشا اه نآ هب یدعب یاه شخب رد هک دنوشیم هداقتسا نشکیکیلپا یاهشخب ریاس اب لماعت و

# اه نشکا

## نشکا اب تاحفص نیب ییاجباج

اب یاهحفص نشکا نی. دوشیم ماچنا **page/pageId** یاهنشکا اب ناسپا رد تاحفص نیب ییاجباج عیرس و ناویربراک هبرجت دوشیم ثعاب شور نی زا هدافتسا. دنکیم زاب ارصخشم (ID) هسانش دشاب.

page ره میهدیم id کی ره هب و مینکیم فیرعت دک لخاد هحفص دنچ تاحفص نیب ییاجباج یارب دوشیم هدافتسا id نی زا page ندرک زاب یارب و دوشیم هتخانش دوخ id اب

کی لماش اهحفص. دوشیاجباج اهنآ نیب دناوتیم ربراک هک مینکیم داجیا هحفص هس، لاثم یارب دنتسه رگید هحفص هب ننتفر یارب ییاههمکد و نتم

```
<!-- لوا هحفص -->
<page id="page1" title="لوا هحفص" layout="linear_vertical" scrollable="true">
  <text text="تسا لوا هحفص نی" textsize="20" textcolor="#424750" />
  <button text="مود هحفص هب ورب" onclick="page/page2" />
  <button text="موس هحفص هب ورب" onclick="page/page3" />
</page>

<!-- مود هحفص -->
<page id="page2" title="مود هحفص" layout="linear_vertical" scrollable="true">
  <text text="تسا مود هحفص نی" textsize="20" textcolor="#424750" />
  <button text="لوا هحفص هب تشگز اب" onclick="page/page1" />
  <button text="موس هحفص هب ورب" onclick="page/page3" />
</page>

<!-- موس هحفص -->
<page id="page3" title="موس هحفص" layout="linear_vertical" scrollable="true">
  <text text="تسا موس هحفص نی" textsize="20" textcolor="#424750" />
  <button text="لوا هحفص هب ورب" onclick="page/page1" />
  <button text="مود هحفص هب ورب" onclick="page/page2" />
</page>
```

یورکیلک اب. دش هدافتسا اههمکد **onclick** یگژیو رد اهنشکا زا، تاحفص نیب ییاجباج لاثم رد اهنشکا، ناسپا رد. دوشیم لقتنم یرگید هحفص هب ربراک و هدش ارجا هطوبرم نشکا، اههمکد

دنتسه همانرب رد تالماعت و تاروتسد یارجا یارب یلصا رازبا

دنناوتیم زین رگید یاه یگژیو زا یرایسب .دنتسین **onclick** یگژیو هب دودحم اهنت اهنشکا زا لاثم دنچ ،همادا رد .دنوشیم عورش **on** دنوشیپ ابّالومعم اه یگژیو نیا .دندنک تفایرد نشکا :تسا هدش هئارا فلتخم یاهشخب رد اهنشکا

## اهنشکا بیگرت تیلباق

یم ادج -> ای ؛ اب اهنشکا نیا .دنوش ارجا یاهریجنز تروص هب یگژیو کی رد دنناوتیم نشکا دنچ هک ییاهنشکا و دنوش یم ارجا یزاوم تروص هب مه رس تشپ دنوش ادج ؛ اب هک ییاهنشکا .دنوش نشکا هجیتن اب یدعب نشکا لوا نشکا نایاپ زا سپ و هدش ارجا بیگرت هب دنوش یم ادج -> اب .دوش یم ادص لوا

```
<button text="تشگز اب و مریخذ" onclick="script/form-script: saveForm(); page/summary-page" />
<button text="للهرا و لضم ا" onclick="ekyc/generateToken('0300000','1X12345678') -
>script/sign: submit($data)" />
```

نکمم -> زا نشکا ینابی تشپ مدع تروص رد .دنرادن ار -> اب هدافتسا ناکما اهنشکا ی همه .دوش ارجا یلبق نشکا اب نامزمه روط هب ای دوشن ارجا یدعب نشکا تسا

## دربراکرب یاهنشکا

یاهنشکا شخب رد اهنشکا نیا .دنوشیم هدافتسا ررکم روط هب اهنشکا زا یخرب ،ناسپا رد :دناهدش هداد حیضوت لماک تروص هب ناسپا تادنتسم

- **page/pageId**: صخشم هسانش اب یاهحفص هب ییاجباج
- **dialog/dialogId**: گولاید کی ندرک زاب
- **app/closedialog**: زاب گولاید ننتسب
- **script/scriptId:functionName()**: تپیرکس الواج عبات کی یارجا
- **app/exit**: همانرب زا جورخ

دییمن هعلاطم ار **اهنشکا** شخب دیناوتیم اهنشکا یقاب اب ییانشآ یارب

## یفرعم :تاحفص نیب هداد لاقتنا (Variables) اهریغتم

نیب ییاجباج یارب اهنشکا زا هنوگچ هک میتفرگ دای و میدش انشآ **Page** موهفم اب اجنیا ات دنوش اجباج تاحفص نیب اههداد هک تسا زاین، دراوم زا یرایسب رد اما. مینک هدفستسا تاحفص هحفص رد و دنک دراو هحفص کی رد ار یتاعالطا ربراک تسا نکمم مانتبث مرف کی رد، لاثم یارب دنک هدهاشم ار نآ هجیتن یدعب

## Variable: هداد لاقتنا و تیری دم رازبا

همانرب یاهشخب ریاس ای تاحفص نیب اههداد لاقتنا و هریخذ یارب ناسپا رد (**Variable**) اهریغتم یرادهگن ار عایشا ای ددع، نتم دننام یفلتخم ریذاقم دنناوتیم اهریغتم نیا. دنوشیم هدفستسا. دنشاب یسرتسد لباق همانرب زا هطقن ره رد و هدرک

## اهریغتم زا هدفستسا و فیرعت هوجن

یارب. دنوشیم یهدراقم و فیرعت `Appsan.setVariable()` دتم زا هدفستسا اب اهریغتم، ناسپا رد نیا رب هوالع دوشیم هدفستسا `Appsan.getVariable()` دتم زا زین ریغتم رادقم هب یسرتسد. دینک فیرعا صخشم هیلوا رادقم اب `var` گت اب `xml` لخد ار ریغتم دیناوتیم.

```
<var id="phone" value="0211231225" />
```

```
Appsan.setVariable('phone', '02112345678')
```

## اهریغتم زا هدفستسا و هریخذ: لاثم

- دوشیم هریخذ ریغتم کی رد ربراک مان، لوا هحفص رد ریغتم رد رادقم هریخذ:

```
<page id="page1" title="لوا هحفص" layout="linear_vertical">
  <textinput id="username" hint="یربراک مان" />
  <button text="دعب هحفص هب ورب و هریخذ" onclick="script/main-script: saveUsername()" />
</page>

<script id="main-script">
  function saveUsername() {
    const username = Appsan.findElementById('username').value;
    Appsan.setVariable('user_name', username);
    Appsan.runAction('page/page2');
  }
</script>
```

- هداد شیامن هدهش هریخذ رادقم، مود هحفص رد مود هحفص رد ریغتم رادقم هب یسرتسد: دوشیم

```
<page id="page2" title="مود هحفص" layout="linear_vertical">
```

```
<text id="welcomeMessage" text="...یادگرا ب ل ا ح رد" />
<script id="page2-script">
  function initPage() {
    const username = Appsan.getVariable('user_name').value;
    Appsan.setProperty('welcomeMessage', 'text', `م‌ال‌س، ${username}!`);
  }
</script>
<onshown action="script/page2-script: initPage()" />
</page>
```

## اهریغتم زا هدافتسا رد یدی لک تاکن

1. ره رد و دنوشیم فی رعیت یرسارس تروص هب اهریغتم : **همانرب مامت رد یرسرتسد** . دن تسه یرسرتسد لباق همانرب زا شخب ای هحفص
2. کی زا اههداد میقتسم لاسرا هب یزاین ، اهریغتم زا هدافتسا اب : **اههداد هداس تیری دم** . تسین رگید هحفص هب هحفص
3. تروص رد ای دینک یسیونزاب ددجم یهدرا دقم اب ار اهریغتم دیناوتیم : **اهریغتم فدح** . دینک فدح زاین