

Managementul elementelor vizuale pentru aplicații mobile

Claudia Rafaela Rogoz

Profesor coordonator: Prof. Dr. Ing. Nicolae Țăpuș

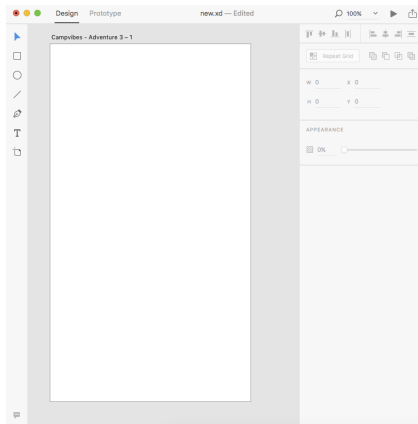
Facultatea de Automatică și Calculatoare, Universitatea Politehnică București

June 30, 2016

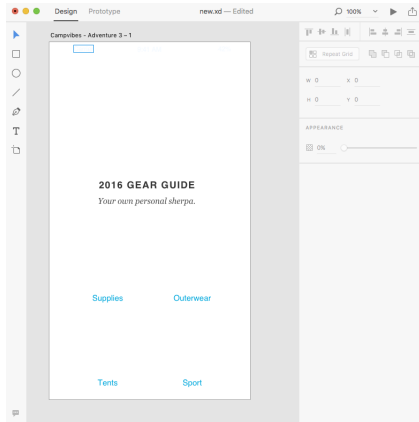
Scop și motivație

- Aplicație destinată designerilor UX
- Realizarea unei scheme de translatare între două reprezentări (xml - specific Adobe Experience Design și json - specific XCode)
- Realizarea unui management al elementelor vizuale (import, export, sincronizare)

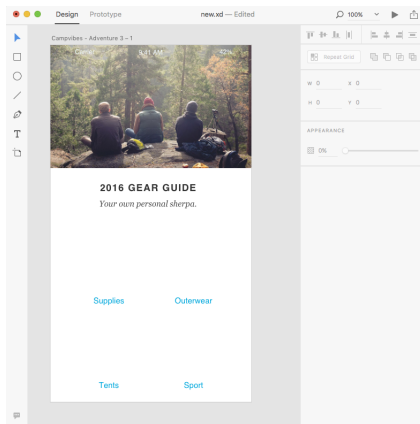
Scurtă descriere a temei



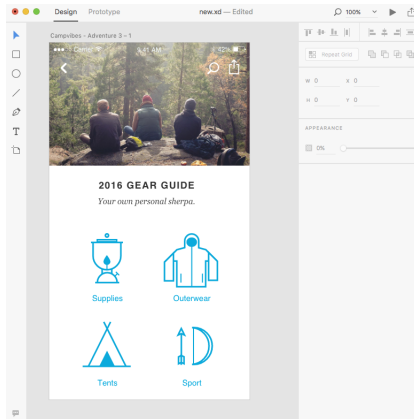
Scurtă descriere a temei



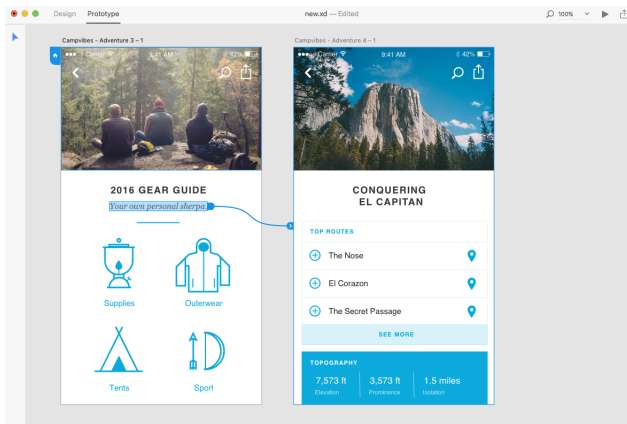
Scurtă descriere a temei



Scurtă descriere a temei

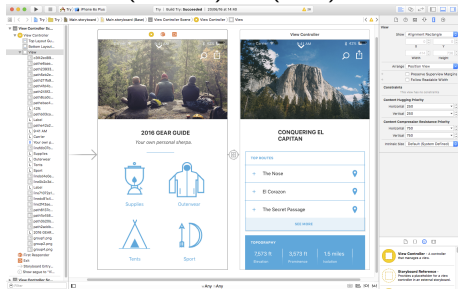
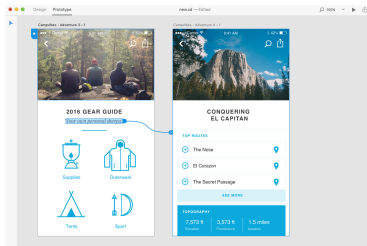


Scurtă descriere a temei



Scurtă descriere a temei

[node distance = 4cm, auto] (xd) at (0, 0)
(solutie) at (7, 0) BlackBox Soluție; (xcode) at (7, -5)



```
; [i-1](solutie) - (xd); [i-1] (xcode) -
(solutie);
```


Obiectivele temei

- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit
- Aliquam blandit faucibus nisi, sit amet dapibus enim tempus eu
- Nulla commodo, erat quis gravida posuere, elit lacus lobortis est, quis porttitor odio mauris at libero
- Nam cursus est eget velit posuere pellentesque
- Vestibulum faucibus velit a augue condimentum quis convallis nulla gravida

Scurtă descriere a temei

Block 1

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer lectus nisl, ultricies in feugiat rutrum, porttitor sit amet augue. Aliquam ut tortor mauris. Sed volutpat ante purus, quis accumsan dolor.

Block 2

Pellentesque sed tellus purus. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Vestibulum quis magna at risus dictum tempor eu vitae velit.

Block 3

Suspendisse tincidunt sagittis gravida. Curabitur condimentum, enim sed venenatis rutrum, ipsum neque consectetur orci, sed blandit justo nisi ac lacus.

Xcode și Interface Builder

Adobe Experience Design CC

Reprezentarea unui element vizual

Din Xcode în XD

Schema de traducere Xcode - XD

Din XD în Xcode

Schema de traducere XD - Xcode

Sincronizzare

Concluzii și Îmbunătățiri ulterioare

Multiple Columns

Heading

- 1 Statement
- 2 Explanation
- 3 Example

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer lectus nisl, ultricies in feugiat rutrum, porttitor sit amet augue. Aliquam ut tortor mauris. Sed volutpat ante purus, quis accumsan dolor.

Table

Treatments	Response 1	Response 2
Treatment 1	0.0003262	0.562
Treatment 2	0.0015681	0.910
Treatment 3	0.0009271	0.296

Table: Table caption

Theorem

Theorem (Mass–energy equivalence)

$$E = mc^2$$

Verbatim

Example (Theorem Slide Code)

```
\begin{frame}  
\frametitle{Theorem}  
\begin{theorem}[Mass--energy equivalence]  
$E = mc^2$  
\end{theorem}  
\end{frame}
```

Figure

Uncomment the code on this slide to include your own image from the same directory as the template .TeX file.

Citation

An example of the `\cite` command to cite within the presentation:

This statement requires citation [Smith, 2012].

References



John Smith (2012)

Title of the publication

Journal Name 12(3), 45 – 678.

The End