



A Mindblowing Title

With A Precise Subtitle

Demo

Author Name
04/10/2023

CONTEXT

This template was made to stylize the reports I wrote for the **Forta Foundation**.

DOCUMENT REVISION HISTORY

VERSION	MODIFICATION	DATE	AUTHOR
0.1	Template creation	2023/07/31	Apehex
1.0	Complete template	2023/10/04	Apehex
1.1	Various improvements	2024/01/11	Apehex

CONTACTS

CONTACT	MAIL	MORE
Apehex	some@mail.com	Github: apehex

CREDITS

The template started from the **Legrand Orange template**.

The cover page started from the templates in **Latexdraw**.

The syntax highlighting for Solidity has been made by **Sergei Tikhomirov**.

I	LOREM IPSUM		4
	1	LOREM	5
	1.1	Phasellus	5
	2	IPSUM	7
	2.1	Proin nec metus venenatis	7
II	DOLOR SIT AMET		8
	3	HENDRERIT SAPIEN	9
	3.1	Sed ultrices	9
	3.2	Phasellus tristique	10
III	APPENDICES		11
	4	VESTIBULUM COMMODO	12
	5	SOLLICITUDIN	13
	6	ETIAM FACILISIS	14
	6.1	Ipsum primis	14



LOREM IPSUM



1 . LOREM

1.1. PHASELLUS

Lorem ipsum **dolor sit amet**, consectetur adipiscing elit. Aliquam eu nibh non tortor maximus tincidunt. Sed pellentesque lacus a metus pellentesque, vel ultrices leo pulvinar. Ut finibus ipsum ornare, vehicula mauris id, pulvinar enim. Proin in neque elit. Duis eget tempus turpis. Ut consectetur lacinia augue pulvinar bibendum. Nulla sed nulla ut mauris consequat egestas ac et orci.

1.1.1. Suspendisse potenti

Integer venenatis, *lectus a dapibus vehicula*, diam odio rutrum ante, at dictum erat lorem et sapien.

Suspendisse potenti :

- pellentesque habitant morbi tristique
- senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas
- ut sit amet ultricies nisl
- etiam laoreet condimentum lacus et elementum

Sed vehicula quis ligula non fermentum. Pellentesque semper ligula gravida " C_i ", bibendum dui ut, semper nibh. Quisque a risus porta, fermentum velit vitae, pellentesque felis.

1.1.2. Phasellus et quam

Suspendisse potenti. Aliquam id metus in purus imperdiet aliquam eu ut dolor :

$$\alpha_{i+1} = \frac{A_{i+1}}{S_{i+1}} \quad (1.1)$$

$$= \frac{A_i + \Delta A_i}{S_i + \Delta S_i} \quad (1.2)$$

$$= \frac{A_i + \Delta A_i}{S_i + \frac{\Delta A_i}{\alpha_i}} \quad (1.3)$$

$$= \alpha_i * \frac{A_i + \Delta A_i}{\alpha_i * S_i + \Delta A_i} \quad (1.4)$$

$$= \alpha_i \quad (1.5)$$

Vestibulum luctus consectetur vestibulum. Duis ullamcorper ligula nec mauris viverra rhoncus. Aliquam auctor est accumsan odio vehicula ornare.

Duis et metus auctor, fringilla nulla non, dapibus felis 2.1.

Morbi ipsum dui, rutrum et cursus a, porta eu ligula. Nulla lobortis leo eget odio bibendum rhoncus. Maecenas posuere nulla nec felis viverra blandit.

1.1.3. Felis nunc

Sit amet elementum tortor malesuada quis. Quisque pellentesque nisl quis augue interdum vehicula. Nunc nec dictum sem. Nunc venenatis elementum hendrerit **example.com**.

Pellentesque ut justo arcu. Fusce cursus luctus tortor eu venenatis.

Maecenas viverra dui vitae eros tristique, porta elementum mi aliquam. Cras sodales erat et molestie auctor. Phasellus mauris eros, bibendum sit amet rhoncus id, bibendum ut velit.

2. IPSUM

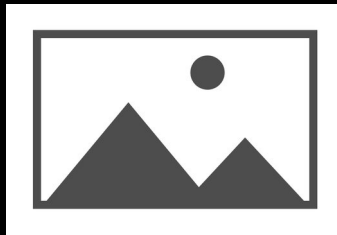
2.1. PROIN NEC METUS VENENATIS

Condimentum quam sed, auctor diam. Fusce at bibendum nunc. Vestibulum ut justo volutpat, placerat turpis at, ultrices lacus. Phasellus blandit fermentum tincidunt.

Quisque eget est ullamcorper massa vestibulum facilisis eget non quam. Pellentesque eleifend augue vel elit mattis, ut porta risus sodales. Suspendisse vitae odio facilisis, venenatis leo ut, consequat turpis.

2.1.1. Integer magna quam

In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque a hendrerit mauris, ac congue erat. Maecenas in lorem non velit euismod volutpat. Morbi et arcu quam. Mauris id scelerisque est. Cras a nunc in justo blandit dictum nec ut tortor.



Maecenas varius orci vitae eros euismod placerat

2.1.2. Convallis quis elementum feugiat

Rutrum in ligula. Nulla ut semper ligula, sed lobortis enim. Vivamus nulla eros, faucibus ac convallis in, ornare at elit. Aliquam erat odio, finibus at purus ut, porta ullamcorper odio. Vivamus ac augue tincidunt, semper magna volutpat, condimentum sem. Praesent eget neque vitae odio volutpat vulputate.



DOLOR SIT AMET



3. HENDRERIT SAPIEN

3.1. SED ULTRICES

3.1.1. Donec pellentesque

Tempus ipsum, vitae condimentum nisi efficitur id. In velit mauris, auctor eget sapien nec, viverra mattis neque. Nunc vel commodo nunc, eget cursus ex.

1. Nunc maximus consequat tristique.
2. Praesent luctus ex aliquam rhoncus consectetur.
3. Suspendisse mattis velit ante, vitae mollis est pharetra a.
4. Duis tincidunt, urna id auctor imperdiet, odio dui ullamcorper nisi.
5. Integer tincidunt enim vitae nulla iaculis, in varius metus blandit.
6. Nunc quam arcu, fermentum non dapibus condimentum, condimentum eget nunc.

3.1.2. Euismod sodales

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

3.1.3. Pellentesque a nulla

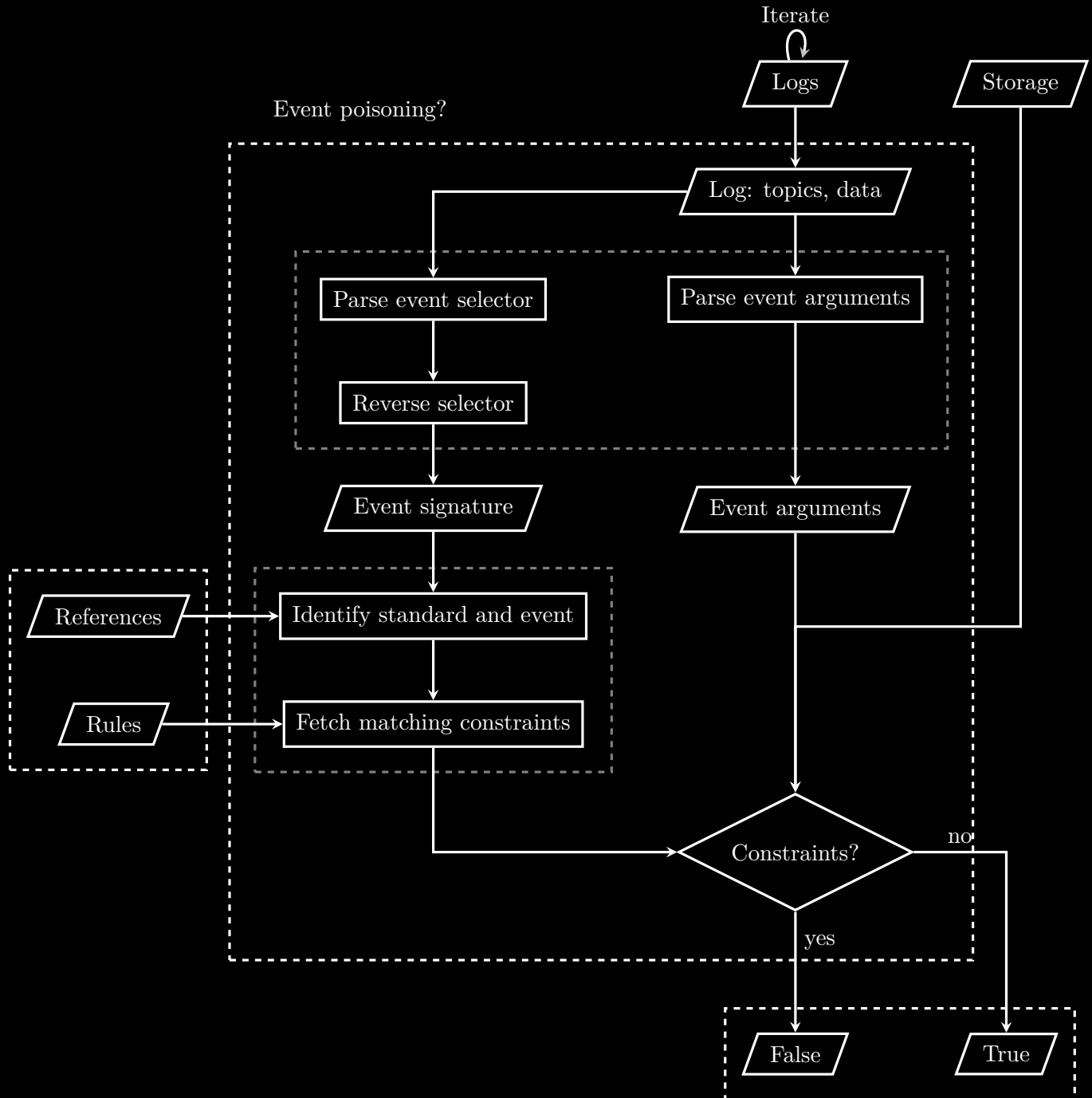
```

1  contract KingOfTheHill is Ownable {
2      address public owner; // different from the owner in Ownable
3
4      function () public payable {
5          if(msg.value > jackpot) owner = msg.sender; // local owner
6          jackpot += msg.value;
7      }
8      function takeAll () public onlyOwner { // contract creator
9          msg.sender.transfer(this.balance);
10         jackpot = 0;
11     }
12 }
```

3.2. PHASELLUS TRISTIQUE

Lacus ac turpis semper fringilla. Mauris fermentum varius neque, vel congue elit tempus quis. Aliquam a nunc in nunc consectetur hendrerit ut quis felis.

Quisque id dui magna. Curabitur posuere nisl at magna vehicula aliquam 3.1. Duis et suscipit felis. Mauris non justo quis diam gravida placerat condimentum ut sapien. Praesent imperdiet libero id est tincidunt ullamcorper.



Maecenas hendrerit congue faucibus



APPENDICES



4. VESTIBULUM COMMODO

INTEGER SEMPER DICTUM TELLUS

Neque eu cursus faucibus, ipsum magna tincidunt dui, vel scelerisque urna nibh ut nisl:

Duis	sit amet mattis magna.
Curabitur	sit amet fermentum mi.
Morbi convallis	
	purus eu fermentum accumsan, mauris felis consequat ipsum.
Ut	sollicitudin sit amet tellus et mollis.

A PORTTITOR ORCI FAUCIBUS SIT AMET

Vivamus et sapien vitae lacus ornare suscipit vitae id mauris:

Vivamus	in dui arcu.
Morbi	vitae dolor libero.
Tellus	est, pellentesque at ultrices non, consectetur sit amet augue.
Suspendisse	elementum mollis nisl at aliquam.

5. SOLLICITUDIN

```
1 // SPDX-License-Identifier: MIT
2 pragma solidity ^0.8.20;
3
4 // github.com/OpenZeppelin/openzeppelin-contracts/blob/v3.0.0/contracts/token/ERC20/IERC20.sol
5 interface IERC20 {
6     function totalSupply() external view returns (uint);
7
8     function balanceOf(address account) external view returns (uint);
9
10    function transfer(address recipient, uint amount) external returns (bool);
11
12    function allowance(address owner, address spender) external view returns (uint);
13
14    function approve(address spender, uint amount) external returns (bool);
15
16    function transferFrom(
17        address sender,
18        address recipient,
19        uint amount
20    ) external returns (bool);
21
22    event Transfer(address indexed from, address indexed to, uint value);
23    event Approval(address indexed owner, address indexed spender, uint value);
24 }
```

```
1 {
2     "blockHash": "0xffff25d13f3e37982e6a380771a52ea79d60d4592fb13f24a157a96bd48cb823a",
3     "blockNumber": "0x011367d1",
4     "from": "0x7d9bc45a9abda926a7ce63f78759dbfa9ed72e26",
5     "gas": "0x01724b",
6     "gasPrice": "0x030305bec8",
7     "maxFeePerGas": "0x03f6b8baa1",
8     "maxPriorityFeePerGas": "0x05f5e100",
9     "hash": "0xe0a98402cb9b9536b4b308458ba46f23d41a51dfd6ee4102c118230a44529cbd",
10    "input": "0xa9059cbb000000000000000000000000000000000000000000000000e897c0f9443785f8d4f0fa6e...",
11    "nonce": "0x17",
12    "to": "0xdac17f958d2ee523a2206206994597c13d831ec7",
13    "transactionIndex": "0xd5",
14    "value": "0x00",
15    "type": "0x02",
16    "accessList": "0x",
17    "chainId": "0x01",
18    "v": "0x01",
19    "r": "0x66ffefa83e6ce55d11ee5d9eb5e0534b9b8579d2e354f8ea72d8f91250fc5893",
20    "s": "0x328dc78a37989de1c52bd4b5f24c1a7f9796981e6eb8ac520a5945b06888fef4",
21    "yParity": "0x01"
22 }
```

6. ETIAM FACILISIS

6.1. IPSUM PRIMIS

In faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia curae; Aliquam nunc ipsum, sollicitudin ut tempus consectetur, fermentum at lectus.

Nullam molestie viverra ?? augue sit amet gravida.

6.1.1. Mauris pellentesque

Massa sagittis malesuada

Symbol	Unit	Description
g	m/s^2	nisi in mollis gravida

6.1.2. Nulla massa

Quis imperdiet

Symbol	Unit	Description
Q_p	t/h	consectetur tortor

Magna lectus

Symbol	Unit	Description
τ_a	$^{\circ}C$	integer mollis bibendum gravida
f_s	$/jour$	vestibulum porta urna at ex dignissim tincidunt

6.1.3. Nam vitae

Symbol	Unit	Description
X_n	m	venenatis nisi
Y_n	m	integer malesuada eu ligula nec pharetra
Z_n	m	fusce non elit lectus

LIST OF FIGURES

Maecenas varius orci vitae eros euismod placerat	7
Maecenas hendrerit congue faucibus	10

LIST OF TABLES

Massa sagittis malesuada	14
Quis imperdiet	14
Magna lectus	14
Nibh a lacus tincidunt efficitur	15