



# 北 京 科 技 大 学

得对你说

姓 名: 说得你对

学 号: 你得说对

专业班级: 得对你说

撰写日期:

2022 年 12 月 18 日

## 目 录

第一章	绪论 .....	1
1.1	研究背景及意义 .....	1
1.2	国内外研究现状 .....	1
第二章	你说的对 .....	2
2.1	你说地对 .....	2
2.2	你说对的 .....	2
第三章	你说的对 .....	4
3.1	你说的对 .....	4
3.2	你说的对 .....	4
3.3	你得说对 .....	4
第四章	你对得说 .....	5
4.1	你说得对 .....	5
4.2	你说得对 .....	5
4.2.1	你说得对 .....	5
4.2.2	你说得对 .....	7
参考文献	.....	9

## 第一章 绪论

### 1.1 研究背景及意义

你说得对，但是 Magisk 是 topjohnwu 自主研发的一款全新安卓系统提权工具。软件运行在一个被称作「アンドロイド」的系统环境，在这里，被用户选中的二进制将被授予「root 权限」，导引高级用户之力。你将扮演一位名为「管理员」的神秘角色，在自由的 chmod 中邂逅权限各异、payload 独特的 App 们，和他们一起 kernel panic，找回失散的 SystemCrash——同时，逐步发现「鸿蒙」的真相。

### 1.2 国内外研究现状

你说得对，但是 Magisk 是 topjohnwu 自主研发的一款全新安卓系统提权工具。软件运行在一个被称作「アンドロイド」的系统环境，在这里，被用户选中的二进制将被授予「root 权限」，导引高级用户之力。你将扮演一位名为「管理员」的神秘角色，在自由的 chmod 中邂逅权限各异、payload 独特的 App 们，和他们一起 kernel panic，找回失散的 SystemCrash<sup>[2]</sup>——同时，逐步发现「鸿蒙」的真相。

## 第二章 你说的对

你说的对，但是 SLS 是由波音完全自主研发的一款全“新”空间发射系统。火箭被组装在一个被称作「VAB」的建筑物，在这里，被神选中的火箭将被授予「延期发射」，导引鸽子之力。你将扮演一位名为「航天爱好者」的神秘角色，在推迟的直播中邂逅性格各异、能力独特的摄影师们，和他们一起等待发射，观看 SLS 的进展——同时，逐步发掘「推迟」的真相。

### 2.1 你说地对

你说得对，可是“爵士乐时代”是菲茨杰拉德自主研发的一款开放世界冒险游戏。故事发生在一个被称作米国的幻想大陆，在这里被上帝选中的人将被赐予“美国梦”，引导赢麻之力。你将扮演一名名为海明威的神秘角色，在旅行的过程中不断倒退，退入过去——同时，不断发掘名为“幻灭”的真相，如图 2-1 所示。



图 2-1 你说得对啊<sup>[1]</sup>

你说的对详细设置如下 2-1。

### 2.2 你说对的

你说的对，但是 SLS 是由波音完全自主研发的一款全“新”空间发射系统。火箭被组装在一个被称作「VAB」的建筑物，在这里，被神选中的火箭将被授予

<b>youareright</b>	<b>youareright(km)</b>	<b>youareright(h)</b>
延期发射	35786	24
航天爱好者	5000 ~ 20000	2~12
推迟	500~2000	1.5

表 2-1 详细说说

「延期发射」，导引鸽子之力。你将扮演一位名为「航天爱好者」的神秘角色，在推迟的直播中邂逅性格各异、能力独特的摄影师们，和他们一起等待发射，观看 SLS 的进展——同时，逐步发掘「推迟」的真相。

1. 你说的对，但是 SLS 是由波音完全自主研发的一款全“新”空间发射系统。火箭被组装在一个被称作「VAB」的建筑物，在这里，被神选中的火箭将被授予「延期发射」，导引鸽子之力。你将扮演一位名为「航天爱好者」的神秘角色，在推迟的直播中邂逅性格各异、能力独特的摄影师们，和他们一起等待发射，观看 SLS 的进展——同时，逐步发掘「推迟」的真相。
2. 你说的对，但是 SLS 是由波音完全自主研发的一款全“新”空间发射系统。火箭被组装在一个被称作「VAB」的建筑物，在这里，被神选中的火箭将被授予「延期发射」，导引鸽子之力。你将扮演一位名为「航天爱好者」的神秘角色，在推迟的直播中邂逅性格各异、能力独特的摄影师们，和他们一起等待发射，观看 SLS 的进展——同时，逐步发掘「推迟」的真相。
3. 你说的对，但是 SLS 是由波音完全自主研发的一款全“新”空间发射系统。火箭被组装在一个被称作「VAB」的建筑物，在这里，被神选中的火箭将被授予「延期发射」，导引鸽子之力。你将扮演一位名为「航天爱好者」的神秘角色，在推迟的直播中邂逅性格各异、能力独特的摄影师们，和他们一起等待发射，观看 SLS 的进展——同时，逐步发掘「推迟」的真相。
4. 你说的对，但是 SLS 是由波音完全自主研发的一款全“新”空间发射系统。火箭被组装在一个被称作「VAB」的建筑物，在这里，被神选中的火箭将被授予「延期发射」，导引鸽子之力。你将扮演一位名为「航天爱好者」的神秘角色，在推迟的直播中邂逅性格各异、能力独特的摄影师们，和他们一起等待发射，观看 SLS 的进展——同时，逐步发掘「推迟」的真相。

## 第三章 你说的对

### 3.1 你说的对

你说的对，但是 SLS 是由波音完全自主研发的一款全“新”空间发射系统。火箭被组装在一个被称作「VAB」的建筑物，在这里，被神选中的火箭将被授予「延期发射」，导引鸽子之力。你将扮演一位名为「航天爱好者」的神秘角色，在推迟的直播中邂逅性格各异、能力独特的摄影师们，和他们一起等待发射，观看 SLS 的进展——同时，逐步发掘「推迟」的真相。

### 3.2 你说的对

你说的对，但是 SLS 是由波音完全自主研发的一款全“新”空间发射系统。火箭被组装在一个被称作  $E = mc^2$  的建筑物，在这里，被神选中的火箭将被授予「延期发射」，导引鸽子之力。你将扮演一位名为「航天爱好者」的神秘角色，在推迟的直播中邂逅性格各异、能力独特的摄影师们，和他们一起等待发射，观看 SLS 的进展——同时，逐步发掘「推迟」的真相。

其中你说的对定义为：

$$a_{ij}^{(0)} = \begin{cases} 0 & v_i, v_j \\ v_i v_j & v_i, v_j \end{cases} \quad (3-1)$$

你说的对，但是 SLS 是由波音完全自主研发的一款全“新”空间发射系统。火箭被组装在一个被称作  $= mc^2$  的建筑物，在这里，被神选中的火箭将被授予「延期发射」，导引鸽子之力。你将扮演一位名为「航天爱好者」的神秘角色，在推迟的直播中邂逅性格各异、能力独特的摄影师们，和他们一起等待发射，观看 SLS 的进展——同时，逐步发掘「推迟」的真相。

### 3.3 你得说对

你说的对，但是 SLS 是由波音完全自主研发的一款全“新”空间发射系统。火箭被组装在一个被称作  $= mc^2$  的建筑物，在这里，被神选中的火箭将被授予「延期发射」，导引鸽子之力。你将扮演一位名为「航天爱好者」的神秘角色，在推迟的直播中邂逅性格各异、能力独特的摄影师们，和他们一起等待发射，观看 SLS 的进展——同时，逐步发掘「推迟」的真相。

第四章 你对得说

4.1 你说得对

你说的对，但是 SLS 是由波音完全自主研发的一款全“新”空间发射系统。火箭被组装在一个被称作  $= mc^2$  的建筑物，在这里，被神选中的火箭将被授予「延期发射」，导引鸽子之力。你将扮演一位名为「航天爱好者」的神秘角色，在推迟的直播中邂逅性格各异、能力独特的摄影师们，和他们一起等待发射，观看 SLS 的进展——同时，逐步发掘「推迟」的真相。

4.2 你说得对

4.2.1 你说得对

表 4-1 你说得对

你说得对	你说得对/(Mbit/s)	你说得对/%
3	10	95
2	5	90
1	2	85
0	0	0

表 4-2 你说得对

你说得对	$T_{trans}/ms$	你说得对	你说得对	$P_{loss}/\%$
$a_1 = v_1 v_2$	16	0	0.05	0.2
		1	0.05	
		2	0.1	
		3	0.8	
$a_2 = v_1 v_3$	7	0	0.1	0.1
		1	0.2	
		2	0.7	
$a_3 = v_1 v_4$	14	0	0.05	0.2
		1	0.05	
		2	0.1	
		3	0.8	
$a_4 = v_2 v_5$	9	0	0.05	0.3
		5		

你说得对	$T_{trans}/\text{ms}$	你说得对	你说得对	$P_{loss}/\%$
		1	0.05	
		2	0.1	
		3	0.8	
		0	0.1	
$a_5 = v_3v_6$	5	1	0.2	0.2
		2	0.7	
		0	0.05	
$a_6 = v_3v_7$	7	1	0.05	0.2
		2	0.1	
		3	0.8	
		0	0.05	
$a_7 = v_4v_7$	11	1	0.05	0.2
		2	0.1	
		3	0.8	
		0	0.05	
$a_8 = v_5v_6$	8	1	0.05	0.1
		2	0.1	
		3	0.8	
		0	0.1	
$a_9 = v_5v_8$	13	1	0.2	0.3
		2	0.7	
		0	0.05	
$a_{10} = v_6v_3$	5	1	0.05	0.3
		2	0.1	
		3	0.8	
		0	0.05	
$a_{11} = v_6v_5$	8	1	0.05	0.1
		2	0.1	
		3	0.8	
		0	0.05	
$a_{12} = v_6v_8$	15	1	0.05	0.2
		2	0.1	
		3	0.8	
		0	0.05	
$a_{13} = v_7v_3$	7	6		0.2



你说得对	$T_{trans}/\text{ms}$	你说得对	你说得对	$P_{loss}/\%$
$a_{14} = v_7 v_8$	12	1	0.05	0.2
		2	0.1	
		3	0.8	
		0	0.1	
		1	0.9	

表 4-3 你说得对

你说得对	$B_{min}/(\text{Mbit/s})$	$T_{max}/\text{s}$	$P_{max}/\%$
你说得对	2	1	2
你说得对	10	10	1
你说得对	5	5	0.5

4.2.2 你说得对

表 4-4 链路状态及对应带宽

你说得对	你说得对/(Mbit/s)	你说得对/%
0	0	0
1	8	85
2	10	95

表 4-5 你说得对

你说得对	$B_{min}/(\text{Mbit/s})$	$T_{max}/\text{s}$	$P_{max}/\%$
你说得对	15	15	2
你说得对	30	20	1
你说得对	25	25	0.7

表 4-6 你说得对

你说得对	$T_{trans}/\text{ms}$	你说得对	你说得对	$P_{loss}/\%$
$m_{1,2} = v_1 v_2$	4	0	0.3	0.3
		1	0.2	
		2	0.5	
		0	0.05	
$m_{1,4} = v_1 v_4$	7			0.2

你说得对	$T_{trans}/\text{ms}$	你说得对	你说得对	$P_{loss}/\%$
		1	0.65	
		2	0.3	
$m_{1,4} = v_1 v_4$	13	0	0.25	0.1
		1	0.75	
$m_{2,4} = v_2 v_4$	6	0	0.25	
		1	0.15	0.3
		2	0.6	
$m_{3,4} = v_3 v_4$	5	0	0.1	
		1	0.2	0.2
		2	0.7	
$m_{3,5} = v_3 v_5$	7	0	0.15	
		1	0.15	0.1
		2	0.7	
$m_{4,5} = v_4 v_5$	10	0	0.2	
		1	0.8	0.3

## 参考文献

- [1] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [2] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [3] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [4] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [5] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [6] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [7] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [8] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [9] TGA. youareright3 [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [10] TGA. youareright2 [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [11] TGA. youareright1 [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [12] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [13] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [14] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [15] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [16] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [17] TGA. youareright [D]. [S. l.]: USTB, 2022.
- [18] youareright. youareright. <https://www.youareright.com/>.
- [19] youareright. youareright. <https://www.youareright.com/>.
- [20] youareright. youareright. <https://www.youareright.com/>.
- [21] youareright. youareright. <https://www.youareright.com/>.
- [22] youareright. youareright. <https://www.youareright.com/>.
- [23] youareright. youareright. <https://www.youareright.com/>.
- [24] youareright. youareright. <https://www.youareright.com/>.