

## 1. Документ

Пример тенерации tex документа.

## 2. Контент из XML

## 3. Описание ПО

Данный документ описывает «Программное обеспечение». Программа имеет децимальный номер «AAAA.12345».

Дата начала разработки ПО «20.01.2015». Версия ПО «1.82». Дата выпуска «30.04.2015». Авторское право «Яковлев Ю.В.».

Для работы ПО необходимо оборудование. Перечень приведен в таблице 1.

Таблица 1: Аппаратные средства

Наименование	Обозначение/Версия	Полное наименование
Аппаратура 1	BBBB.123123.001 / 3	Модуль мезонинный
Аппаратура 2	BBBB.123123.002 / 3	Вычислительный модуль

## 4. Контент из CSV

### 4.1. Список документов

Таблица 2: Списки документов

Код	Наименование	Стандарт	Децимальный номер	Инвентарный
PSAC	План сертификации ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.1	РПАШ.00002 92 01	1523
SDP	План разработки ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.2	РПАШ.00002 92 02	1524
SVP	План верификации ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.3	РПАШ.00002 92 03	1525
SCMP	План управления конфигурацией ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.4	РПАШ.00002 92 04	1526
SQAP	План гарантии качества ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.5	АЗПП.123333 92 05	1527
SRS	Стандарт на разработку требований к ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.6	СТО СМК 04-2014	1528
SDS	Стандарт на проектирование ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.7	СТО СМК 05-2014	1529
SCS	Стандарт на кодирование ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.8	СТО СМК 06-2014	1530
SRD	Требования к ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.9	РПАШ.00002 92 09	1531
SDD	Описание проекта ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.10	РПАШ.00002 92 10	1532
SSCD	Исходный код	КТ-178В/ДО-178С п.11.11	РПАШ.00002 92 11	1533
S OCD	Исполняемый объектный код	КТ-178В/ДО-178С п.11.12	РПАШ.00002 92 12	1534
SVCP	Примеры и процедуры верификации ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.13	РПАШ.00002 92 13	1535
SVR	Результаты верификации ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.14	РПАШ.00002 92 14	1536

Продолжение таблицы 2

Код	Наименование	Стандарт	Децимальный номер	Инвентарный
SECI	Каталог среды жизненного цикла ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.15	РПАШ.00002 92 15	1537
SCI	Указатель конфигурации ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.16	РПАШ.00002 92 16	1538
SER	Сообщения о проблемах	КТ-178В/ДО-178С п.11.17	РПАШ.00002 92 17	1539
SCMR	Протоколы УКПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.18	РПАШ.00002 92 18	1540
SQAR	Протоколы ГК-ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.19	РПАШ.00002 92 19	1541
SAS	Итоговое заключение о ПО	КТ-178В/ДО-178С п.11.20	РПАШ.00002 92 20	1542
STD	Данные трассировки	ДО-178С п.11.21	РПАШ.00002 92 21	1543
SCFD	Данные файла конфигурации	ДО-178С п.11.22	РПАШ.00002 92 22	1544
IQP	Планы квалификации инструментов	ДО-330, п.10.1.2	РПАШ.00002 92 23	1545
ICI	Указатель конфигурации инструментов	ДО-330, п.10.1.11	РПАШ.00002 92 24	1546
IAS	Итоговое заключение по инструментам	ДО-330, п.10.1.15	РПАШ.00002 92 25	1547
GostSpec	Спецификация	ГОСТ 19.202-78	РПАШ.00002	1548
TZ	Техническое задание	ГОСТ РВ 15.201-2003	№4-13-IX от «10.06.2013»	
InsLoad	Инструкция по загрузке	—	РПАШ.00002 91 01	1549

## 5. Контент из SQLite

## 6. Список Альбомов

Таблица 3: Списки документов

Код	Наименование
1	For Those About To Rock We Salute You
2	Balls to the Wall
3	Restless and Wild
4	Let There Be Rock
5	Big Ones
6	Jagged Little Pill
7	Facelift
8	Warner 25 Anos
9	Plays Metallica By Four Cellos
10	Audioslave
11	Out Of Exile
12	BackBeat Soundtrack
13	The Best Of Billy Cobham
14	Alcohol Fueled Brewtality Live! [Disc 1]
15	Alcohol Fueled Brewtality Live! [Disc 2]
16	Black Sabbath
17	Black Sabbath Vol. 4 (Remaster)
18	Body Count
19	Chemical Wedding
20	The Best Of Buddy Guy - The Millenium Collection
21	Prenda Minha
22	Sozinho Remix Ao Vivo
23	Minha Historia
24	Afrociberdelia
25	Da Lama Ao Caos
26	Acústico MTV [Live]
27	Cidade Negra - Hits
28	Na Pista
29	Axé Bahia 2001
30	BBC Sessions [Disc 1] [Live]
31	Bongo Fury

*Продолжение таблицы 3*

Код	Наименование
32	Carnaval 2001
33	Chill: Brazil (Disc 1)
34	Chill: Brazil (Disc 2)
35	Garage Inc. (Disc 1)
36	Greatest Hits II
37	Greatest Kiss
38	Heart of the Night
39	International Superhits
40	Into The Light
41	Meus Momentos
42	Minha História
43	MK III The Final Concerts [Disc 1]
44	Physical Graffiti [Disc 1]
45	Sambas De Enredo 2001
46	Supernatural
47	The Best of Ed Motta
48	The Essential Miles Davis [Disc 1]
49	The Essential Miles Davis [Disc 2]
50	The Final Concerts (Disc 2)
51	Up An' Atom
52	Vinícius De Moraes - Sem Limite
53	Vozes do MPB
54	Chronicle, Vol. 1
55	Chronicle, Vol. 2
56	Cássia Eller - Coleção Sem Limite [Disc 2]
57	Cássia Eller - Sem Limite [Disc 1]
58	Come Taste The Band
59	Deep Purple In Rock
60	Fireball
61	Knocking at Your Back Door: The Best Of Deep Purple in the 80's
62	Machine Head
63	Purpendicular
64	Slaves And Masters
65	Stormbringer
66	The Battle Rages On

*Продолжение таблицы 3*

Код	Наименование
67	Vault: Def Leppard's Greatest Hits
68	Outbreak
69	Djavan Ao Vivo - Vol. 02
70	Djavan Ao Vivo - Vol. 1
71	Elis Regina-Minha História
72	The Cream Of Clapton
73	Unplugged
74	Album Of The Year
75	Angel Dust
76	King For A Day Fool For A Lifetime
77	The Real Thing
78	Deixa Entrar
79	In Your Honor [Disc 1]
80	In Your Honor [Disc 2]
81	One By One
82	The Colour And The Shape
83	My Way: The Best Of Frank Sinatra [Disc 1]
84	Roda De Funk
85	As Canções de Eu Tu Eles
86	Quanta Gente Veio Ver (Live)
87	Quanta Gente Veio ver-Bônus De Carnaval
88	Faceless
89	American Idiot
90	Appetite for Destruction
91	Use Your Illusion I
92	Use Your Illusion II
93	Blue Moods
94	A Matter of Life and Death
95	A Real Dead One
96	A Real Live One
97	Brave New World
98	Dance Of Death
99	Fear Of The Dark
100	Iron Maiden
101	Killers

*Продолжение таблицы 3*

Код	Наименование
102	Live After Death
103	Live At Donington 1992 (Disc 1)
104	Live At Donington 1992 (Disc 2)
105	No Prayer For The Dying
106	Piece Of Mind
107	Powerslave
108	Rock In Rio [CD1]
109	Rock In Rio [CD2]
110	Seventh Son of a Seventh Son
111	Somewhere in Time
112	The Number of The Beast
113	The X Factor
114	Virtual XI
115	Sex Machine
116	Emergency On Planet Earth
117	Synkronized
118	The Return Of The Space Cowboy
119	Get Born
120	Are You Experienced?
121	Surfing with the Alien (Remastered)
122	Jorge Ben Jor 25 Anos
123	Jota Quest-1995
124	Cafezinho
125	Living After Midnight
126	Unplugged [Live]
127	BBC Sessions [Disc 2] [Live]
128	Coda
129	Houses Of The Holy
130	In Through The Out Door
131	IV
132	Led Zeppelin I
133	Led Zeppelin II
134	Led Zeppelin III
135	Physical Graffiti [Disc 2]
136	Presence
137	The Song Remains The Same (Disc 1)

*Продолжение таблицы 3*

Код	Наименование
138	The Song Remains The Same (Disc 2)
139	A TempestadeTempestade Ou O Livro Dos Dias
140	Mais Do Mesmo
141	Greatest Hits
142	Lulu Santos - RCA 100 Anos De Música - Álbum 01
143	Lulu Santos - RCA 100 Anos De Música - Álbum 02
144	Misplaced Childhood
145	Barulhinho Bom
146	Seek And Shall Find: More Of The Best (1963-1981)
147	The Best Of Men At Work
148	Black Album
149	Garage Inc. (Disc 2)
150	Kill 'Em All
151	Load
152	Master Of Puppets
153	ReLoad
154	Ride The Lightning
155	St. Anger
156	...And Justice For All
157	Miles Ahead
158	Milton Nascimento Ao Vivo
159	Minas
160	Ace Of Spades
161	Demorou...
162	Motley Crue Greatest Hits
163	From The Muddy Banks Of The Wishkah [Live]
164	Nevermind
165	Compositores
166	Olodum
167	Acústico MTV
168	Arquivo II
169	Arquivo Os Paralamas Do Sucesso



*Продолжение таблицы 3*

Код	Наименование
170	Bark at the Moon (Remastered)
171	Blizzard of Ozz
172	Diary of a Madman (Remastered)
173	No More Tears (Remastered)
174	Tribute
175	Walking Into Clarksdale
176	Original Soundtracks 1
177	The Beast Live
178	Live On Two Legs [Live]
179	Pearl Jam
180	Riot Act
181	Ten
182	Vs.
183	Dark Side Of The Moon
184	Os Cães Ladram Mas A Caravana Não Pára
185	Greatest Hits I
186	News Of The World
187	Out Of Time
188	Green
189	New Adventures In Hi-Fi
190	The Best Of R.E.M.: The IRS Years
191	Cesta Básica
192	Raul Seixas
193	Blood Sugar Sex Magik
194	By The Way
195	Californication
196	Retrospective I (1974-1980)
197	Santana - As Years Go By
198	Santana Live
199	Maquinarama
200	O Samba Poconé
201	Judas 0: B-Sides and Rarities
202	Rotten Apples: Greatest Hits
203	A-Sides
204	Morning Dance
205	In Step
206	Core

*Продолжение таблицы 3*

Код	Наименование
207	Mezmerize
208	[1997] Black Light Syndrome
209	Live [Disc 1]
210	Live [Disc 2]
211	The Singles
212	Beyond Good And Evil
213	Pure Cult: The Best Of The Cult (For Rockers, Ravers, Lovers & Sinners) [UK]
214	The Doors
215	The Police Greatest Hits
216	Hot Rocks, 1964-1971 (Disc 1)
217	No Security
218	Voodoo Lounge
219	Tangents
220	Transmission
221	My Generation - The Very Best Of The Who
222	Serie Sem Limite (Disc 1)
223	Serie Sem Limite (Disc 2)
224	Acústico
225	Volume Dois
226	Battlestar Galactica: The Story So Far
227	Battlestar Galactica, Season 3
228	Heroes, Season 1
229	Lost, Season 3
230	Lost, Season 1
231	Lost, Season 2
232	Achtung Baby
233	All That You Can't Leave Behind
234	B-Sides 1980-1990
235	How To Dismantle An Atomic Bomb
236	Pop
237	Rattle And Hum
238	The Best Of 1980-1990
239	War
240	Zooropa

*Продолжение таблицы 3*

Код	Наименование
241	UB40 The Best Of - Volume Two [UK]
242	Diver Down
243	The Best Of Van Halen, Vol. I
244	Van Halen
245	Van Halen III
246	Contraband
247	Vinicius De Moraes
248	Ao Vivo [IMPORT]
249	The Office, Season 1
250	The Office, Season 2
251	The Office, Season 3
252	Un-Led-Ed
253	Battlestar Galactica (Classic), Season 1
254	Aquaman
255	Instant Karma: The Amnesty International Campaign to Save Darfur
256	Speak of the Devil
257	20th Century Masters - The Millennium Collection: The Best of Scorpions
258	House of Pain
259	Radio Brasil (O Som da Jovem Vanguarda) - Selecao de Henrique Amaro
260	Cake: B-Sides and Rarities
261	LOST, Season 4
262	Quiet Songs
263	Muso Ko
264	Realize
265	Every Kind of Light
266	Duos II
267	Worlds
268	The Best of Beethoven
269	Temple of the Dog
270	Carry On
271	Revelations

*Продолжение таблицы 3*

Код	Наименование
272	Adorate Deum: Gregorian Chant from the Proper of the Mass
273	Allegri: Miserere
274	Pachelbel: Canon & Gigue
275	Vivaldi: The Four Seasons
276	Bach: Violin Concertos
277	Bach: Goldberg Variations
278	Bach: The Cello Suites
279	Handel: The Messiah (Highlights)
280	The World of Classical Favourites
281	Sir Neville Marriner: A Celebration
282	Mozart: Wind Concertos
283	Haydn: Symphonies 99 - 104
284	Beethoven: Symphonies Nos. 5 & 6
285	A Soprano Inspired
286	Great Opera Choruses
287	Wagner: Favourite Overtures
288	Fauré: Requiem, Ravel: Pavane & Others
289	Tchaikovsky: The Nutcracker
290	The Last Night of the Proms
291	Puccini: Madama Butterfly - Highlights
292	Holst: The Planets, Op. 32 & Vaughan Williams: Fantasies
293	Pavarotti's Opera Made Easy
294	Great Performances - Barber's Adagio and Other Romantic Favorites for Strings
295	Carmina Burana
296	A Copland Celebration, Vol. I
297	Bach: Toccata & Fugue in D Minor
298	Prokofiev: Symphony No.1
299	Scheherazade
300	Bach: The Brandenburg Concertos
301	Chopin: Piano Concertos Nos. 1 & 2

*Продолжение таблицы 3*

Код	Наименование
302	Mascagni: Cavalleria Rusticana
303	Sibelius: Finlandia
304	Beethoven Piano Sonatas: Moonlight & Pastorale
305	Great Recordings of the Century - Mahler: Das Lied von der Erde
306	Elgar: Cello Concerto & Vaughan Williams: Fantasias
307	Adams, John: The Chairman Dances
308	Tchaikovsky: 1812 Festival Overture, Op.49, Capriccio Italien & Beethoven: Wellington's Victory
309	Palestrina: Missa Papae Marcelli & Allegri: Miserere
310	Prokofiev: Romeo & Juliet
311	Strauss: Waltzes
312	Berlioz: Symphonie Fantastique
313	Bizet: Carmen Highlights
314	English Renaissance
315	Handel: Music for the Royal Fireworks (Original Version 1749)
316	Grieg: Peer Gynt Suites & Sibelius: Pelléas et Mélisande
317	Mozart Gala: Famous Arias
318	SCRIABIN: Vers la flamme
319	Armada: Music from the Courts of England and Spain
320	Mozart: Symphonies Nos. 40 & 41
321	Back to Black
322	Frank
323	Carried to Dust (Bonus Track Version)
324	Beethoven: Symphony No. 6 'Pastoral' Etc.
325	Bartok: Violin & Viola Concertos
326	Mendelssohn: A Midsummer Night's Dream
327	Bach: Orchestral Suites Nos. 1 - 4

*Продолжение таблицы 3*

Код	Наименование
328	Charpentier: Divertissements, Airs & Concerts
329	South American Getaway
330	Górecki: Symphony No. 3
331	Purcell: The Fairy Queen
332	The Ultimate Relaxation Album
333	Purcell: Music for the Queen Mary
334	Weill: The Seven Deadly Sins
335	J.S. Bach: Chaconne, Suite in E Minor, Partita in E Major & Prelude, Fugue and Allegro
336	Prokofiev: Symphony No.5 & Stravinsky: Le Sacre Du Printemps
337	Szymanowski: Piano Works, Vol. 1
338	Nielsen: The Six Symphonies
339	Great Recordings of the Century: Paganini's 24 Caprices
340	Liszt - 12 Études D'Execution Transcendante
341	Great Recordings of the Century - Schubert: Schwanengesang, 4 Lieder
342	Locatelli: Concertos for Violin, Strings and Continuo, Vol. 3
343	Respighi:Pines of Rome
344	Schubert: The Late String Quartets & String Quintet (3 CD's)
345	Monteverdi: L'Orfeo
346	Mozart: Chamber Music
347	Koyaanisqatsi (Soundtrack from the Motion Picture)

## 7. Контент из текстового файла

### 7.1. Файл «database4.txt»

Некий текстовый файл

Все данные отсюда будут в документе!!!

## 8. Контент из Файловой системы

### 8.1. Информация о PyTemplate

Файл «../pytemplate.py» имеет размер 4175 и контрольную сумму «2bc94676312507cf3092b6895bc»