Kts_4_m_gsm_gate_ussd

Работа с USSD и расширенными командами USSD через шлюз KTS4M/2M VoIP GSM.

Для начала работы с USSD надо перейти на вкладку "Channel" того канала, с SIM картой которого вы собираетесь работать. Выбрать меню SIM

Channel 1: SIM-cords - Mozilla Firefox		_15 X	
Файл Правка (рил Журнал Закладон	. (Энструменты: <u>С</u> правка		
C X 🕜 🗋 🗠	p://192.168.1.100/index.cg?p=ch08m=sim8r=0	台· Q · Goode P	
KTS AM GSM GATE	COMPUTER TECHNOLOG	ites and systems	
s/n: KTS4MG422044	Channel 1: <u>SIP</u> SIM <u>RIP</u>	White list Dial prefix engrus	
Gate preferences:	SIM-bank	of channel	
General	F SIM 1 ("Beeline" 21d8)	□ SIM 2	
Common Network	Pin-code	Pin-code	
Locale	L SIM 3	Г sim 4	
Sms to Mail Debug	Pin-code	Pin-code	
+ Logs	The USSD-console o	f an active SIM-card	
Update Change password	THE SSC CONSOLE OF AN ACTIVE STREET		
Channel preferences:			
Channel 1			
Channel 2 Channel 3	USSD:	4 5 6	
Channel 4	send	0 7 8 9 # 0 *	
	To change cards with an interval: 600 sec.		
	Save		
Apply parameters	for the state of t	7	
	O <u>Computer technology and systems</u> , Russia, Saint-P	Petersburg - 2008 PMC. 1	

Если SIM карта активирована, вы можете пользоваться USSD командами. Самый простой пример работы USSD это получение текущего баланса SIM карты. Для оператора Beeline это "*102#".

Channel I: SIM-cords - Mozilla Firefox Doin Dooks Dra Xypean Jacrazov	Инструменты Стравка	<u>_[0]</u>
C × 🏠 🗋 Hope	//192.168.1.100/index.cgi?p=ch08m=sim8r=0	्रि • 🔯 बिल्कृत
	COMPUTER TECHNOLOGI	es and systems
s/n: KTS4MG422044	Channel 1: SIP SIM RTP Whi	te list i Dial prefix enq cu:
Gate preferences:	SIM-bank of c	hannel
General Common Natural	Pin-code	FI SIM 2 Pin-code
Locale Sms to Mail Debug	FistM 3 Pin-code	Fi SIM 4 Pin-code
Logs The us Update Change password Change preferences:		active SIN-card ese0.re1 06803
Channel 1 Channel 2 Channel 3 Channel 4	USSD: *102#	
	To change cards with an interval: 600 sec.	
	2446	
. Apply parameters	2 commence of the second s	
	O Computer technology and systems. Russia, Saint-Peter	sburg = 2008 PMC. 2

В поле "Ussd консоль активной sim карты" мы видим ответ на запрос баланса.

v0.1

Kts_4_m_gsm_gate_ussd

Для использования расширенных команд меню USSD, существует панель с цифрами расположенная рядом с полем для ввода команд.

Для примера войдем в меню 'Мобильный офис' оператора Beeline. Для этого наберем команду "*111#". Мы получили возможность войти в интерактивное меню.

Внимание: Если в течении 30 секунд не была нажата ни одна кнопка, шлюз сбросит канал, и работа с USSD прекратиться. Это сделано для того, чтобы долго не занимать канал.

OKonan I: SIM-карты - Mozilla Firefox Фоёл Прака Dra Хурнат Засладон	Инструменты Справка	
C × ☆ □ Ho	://192.168.1.100/index.cg?p=ch08m=sin8r=0	습 · IQ · Scope /
	COMPUTER TECHNOLOG	tes and systems
s/n: KT54MG422044 💦 🚫	Канал 1: <u>SIP</u> SIM <u>RIP</u>	White list I Diel prefix ena cu
Настройки шлюза:	SIM-NOA	уль канала
 Главная Общие Сать 	🖗 SIM 1 ("Beeline" 21dB) Ріп-код карты	Г SIM 2 Ріп-код карты
Pernon Sms to Mail Ormanca	Г:stм з Ріп-код карты	Г SIM 4 Ріп-код карты
 Журналы Обновление Скенить пароль Настройки каналов: 	USSD-консоль а 1 Будь на сёязи 2 Мой Билайн 3 Заарузи 4 Полез	кторной SIM жарты ню 5 Забары 6 Энаконсяба
• Канал 1 • Қанал 2 • Канал 3 • Қанал 4	USSD: [*111#	2 2 3 4 5 6 7 0 9 ¢ 0 *
	Менять карты с интереалом: 600_ sec.	
	COX	ранить
применить параметры	A second s	2
	С Конпьютерные технологии и систены. Россия, Сан	ст-Петербург - 2008 РИС. 3

Мы видим меню "1 Будь на связи 2 Мой Билайн 3 Загрузи 4 Полезно 5 Забавы 6 Знакомства" На клавиатуре управления расширенным USSD нажмем '2' и подтвердим выбор нажатием кнопки "Послать"

🧐Канал I: SIM-карты - Mozilla Firefox		×
Фани Правка Вля Журная Закладон	<u>Ю</u> нструненты <u>О</u> гравка	
C × 🕼 🗋 Htp	c//192.168.1.100/index.cg?p=ch08m=sin8r=0	습 · ICH Souge 👂
KTS 4M GSM GATE	COMPUTER TECHNOLOG	ites and systems
s/n: KT54MG422044	Kanan 1: SIP SIM RIP)	White list Dial prefix englus
Настройки шлюза:	SIM-mogy	уль канала
 Главная Общие Сеть 	♥ SIM 1 ("Beeline" 21dB) Ріп-код карты	Г SIM 2 Pin-код карты
Person Sms to Mail Othagka	Г. SIM 3 Ріп-код карты	Г SIM 4 Pin-код карты
 Журналы Обновление Сменить пароль Hacrpořiku каналов: Канал 1 Канал 2 Канал 3 Канал 4 	USSD консоль активной SIM нарти 1 Моч дамане 2 Услузи 3 Терифи 4 Тел насяройки 5 Роунина 6 Тел Балайн	
	USSD: [2 [постать]] обно	1 2 3 4 5 6 7 8 9 # 0 *
	Менять карты с интереалом: 600 sec.	
применить паракетры		
	Ф Конпьютерные технология и систеры. Россия, Сан	гт-Петербург - 2008 РИС. 4

Computer Technology and System

Kts_4_m_gsm_gate_ussd

Далее мы попадаем в меню "1 Мои данные 2 Услуги 3 Тарифы 4 Тел.настройки 5 Роуминг 6 Тел.Билайн".

Набираем на клавиатуре управления расширенным USSD "1".

дойп Правка (рнд Журнал Закладин	(унструменты Справка		
G C X 🔬 🗋 HUD	//192.168.1.100/index.cg?p=ch08m=sim8r=0	合 • 🔽 Google	۶
	COMPUTER TECHNOLOG	ies and systems	
s/n: KT54MG422044 💦 🚫	Канал 1: <u>SIP</u> SIM <u>RIP</u> У	Yhite list I Dial prefix	eng rus
Настройки шлюза:	51М-ноду	ль канала	_
 Главная Общие Сеть 	🗟 SIM 1 ("Beeline" 21dB) Ріп-код карты	Г SIM 2 Ріп-код карты	
Perion Sms to Mail Ornapka	Гізым з Ріп-код карты	Г SIM 4 Ріп-код карты	
• Журналы	USSD-консоль ак	тирной SIM-карты	
Обновление Сменить пароль Настройки каналов: Кажал 1	Обновление 1 Анжи.40Н 2 Будь 8 курсе 3 Джбин, можера 4 SHS-пакеж 5 Прибеж 6 Ханелеом 7) с Сменть пароль ройки каналов:		
• Канал 2	urren la	1	2 3
• Канал 3 • Канал 4	[поспать] обног	847b	5 6 0 9 0 *
	Менять карты с интервалом: 600 sec.		
	сомр	aletts	
применить параметры	kan see a		2
	О Конпьютерные технологии и систены. Россия, Санс	т-Петербург - 2008	PHC.5

Продолжаем идти по меню, набираем "4".

Konan I: SIM-Kaptar-Mozila Firefox	Macrossentra Crosses	<u>_[#]</u> 2
C × ☆ □ ₩₽	//192.168.1.100/index.cg?p=ch08m=sim8r=0	
KTS 4M GSM GATE	computer technolo	cies and suscems
s/n: KT54MG422044	Канал 1: <u>SIP</u> SIM <u>RTP</u>	I White list I Dial prefix englus
Настройки шлюза:	SIM-NO	адуль канала
• Главная	✓ SIM 1 ("Beeline" 21dB)	□ SIM 2
 Оощие Сеть 	Ріп-код карты	Ріп-код карты
• Регион	F stm 3	Г SIM 4
Sms to Mail Ornanka	Ріп-код карты	Ріп-код карты
• Журналы	USSD консоль активной SIM жарты	
• Обновление	АнанАОН 1 Биличинь 2 Околечинь 3 Кыро	
Harmooru savanne.		
настронин каналос: • Канал 1 • Канал 2 • Канал 3 • Канал 4	USSD: 4	E 2 3 4 5 6 7.0 9
	Менять карты с интервалом: 600 sec.	
	сохранить	
применить параметры		2
	О Контыстерные технолории и ристери. Россия Са	auct-Detectiver - 2008

Канал I: SIM-карты - Могіїа Firefox Файл Правка (на Хурнал Засладки	Инструменты Справка	<u>_161</u> 3	
G . C × 🗠 🗋 Hop	://192.160.1.100/index.cg?p=ch08m=sim8r=0	රා · ICI · Google P	
	COMPUTER TECHNOLOG	ites and systems	
s/n: KTS4MG422044 💦 🚫	Kawan 1: SIP SIM RIP	White list I Dial prefix engrus	
Настройки шлюза:	SIM-NOA	уль канала	
 Главная Общие Сеть 	F SIM 1 ("Beeline" 21d8) Ріп-код карты	Г SIM 2 Ріп-код карты	
Penson Sms to Mail Organica	Г. SIM 3 Ріп-код карты	Г SIM 4 Ріп-код карты	
• Журналы	USSD-консоль а	аставной SIM-жарты	
Обновление Сненить пароль Настройки каналов: Канал 1	Ислуга "Анкиопределижель номера" поэболята Вам	запревива определение 1 Далее	
• Канал 2 • Канал 3 • Канал 4	USSD: 3	1 2 3 4 5 6 7 8 9 7 0 *	
	Менять карты с интереалон: 600 sec.		
	coxt	ранить.	
приненить паранетры		7	
	О Хонлькотерные технологии и онстемы. Россия, Сан	кт-Петербург - 2008 РИС. ?	

Продолжаем идти по меню, нажимаем "1"

Kanan I: SIM-Kaptur - Mozilla Firefox	Networks Conserv	_ [0] 2	
🕜 💽 C 🗙 🏠 🛄 🔤	p://192.168.1.100/index.cg?p=ch08m=sm8r=0	合 · C · Sooge P	
KTS 4M GSM GATE	COMPUTER TECHNOLOG	ies and systems	
s/n: KT54MG422044	Kawan 1: SIP SIM RIP Y	Vhite list I Diel prefix engrus	
Настройки шлюза:	SIM-ноду	ль канала	
 Главная Общие Сеть 		Г SIM 2 Ріп-код карты	
Person Service Service Orman	F SIM 3 Pin-kog kaptu	Г SIM 4 Ріп-код карты	
 Журналы Обновление 	USSD консоль активной SIM карта своево нонела вли исходиких збокоза на активной SIM карта		
 Сменить паропь Настройки каналов: 			
• Канал 1 • Канал 2 • Канал 3 • Канал 4	USSD: 1		
	постать	анть / С У	
	Менять карты с интереалом: 600 sec.		
	сохранить		
применить паражетры		2	
	О Конпьютерные технологии и системы. Россия, Санс	т-Петербург - 2008 РИС. 8	

С помощью данного примеры, мы предоставили вам возможность работать в расширенном меню USSD. С его помощью вы можете пополнять баланс, получать доступ к услугам, и т.д. Внимание: Первая команда для доступа к меню должна быть введена в строке ввода команд, клавиатура предназначена только для управлением меню.