Руководство пользователя по интеграции NV GPRS Server FULL и ПО ПЦН ОКО

- 1. Скачать и установить <u>ПО ПЦН ОКО</u> и <u>драйвер «JBN»</u> для подключения внешних систем. Все настройки оставить по умолчанию.
- 2. Скачать и установить <u>NV GPRS Server FULL.</u>
- 3. В папке с установленным NV GPRS Server FULL (например C:\Program Files\NV GPRS Server) открыть файл «nvgprsd.conf» с помощью блокнота и выставить следующие параметры строк:

receiver_number=1 receiver_type=Surgard com_port=COM5 connection_type=COM com_baud_rate=9600 com_ack_timeout=1 Сохранить и закрыть файл.

4. Запустить NV GPRS Server FULL "nvgprsd4.exe":

⊅айл Управление службо	й Инструменты Помощь	
🗢 🚨 💷 👟 🛛		
Приём отчётов	Передача отчётов	Настройки программы
21xx 🛛 87xx	ТСР/ІР СОМ-порт	И Автозапуск
Порт Порт	Соединение через СОМ-порт	🔽 Иконка в трее
5001 5002	Порт	📝 Подробный лог
	COM5 -	🔽 Ротация логов
	Скорость соединения	Антиспам
	9600 🔻	🔲 Аутентификация
	Время ожидания ack	
	1 •	Пароль
	Тип приёмника	•••••
	Surgard 👻	
	Номер приёмника	
15	1	Свернуть в трей
	🔽 Сердцебиение	Закрыть окно

5. Запустить <u>ПО ПЦН ОКО</u>.

6. На АРМ-Сервер (+АРМ-Оператора) зайти в меню «Настройки», пункт «Конфигурация АРМ». Проверить наличие галки «Автозагрузка». Если галка стоит – ее необходимо убрать.

7. Закрыть АРМ-Сервер (+АРМ-Оператора).

8. Запустить АРМ-Сервер (+АРМ-Оператора) в окне выбора режима работы программы нажать кнопку «Конфигурация».



9. В окне «Конфигурация» нажать кнопку «Каналы сервера».

10. В окне «Каналы сервера»:

• поставить галку «Коннектор JBN», нажать на кнопку «Настройки коннектора», добавить карточку;

• поставить галку «Трансляция на удаленные ПЦН».

11. В окне настроек коннектора указать номер com-порта, на котором необходимо слушать сообщения в протоколе Surgard.

🎇 Каналы сервера ПЦН	×				
Г Радиоканалы					
		🗞 ЈВМ КО	ннектор		_ <u>_</u> _ ×
I GSM			Данные		Таблица
Г ^{ТФМ} (тел. модем стационарный)		Номер канала	13	COM - 5	
ГСР-IР протокол (интернет) Настройки канала ТС	P-IP	обмена	9600		Открыт 🗖 Отключен
□ RS-232	2				
Г Коннектор Стрелец-Мониторинг	2				Интервал Конторая (мин) 2
Г Коннектор WEB				Прием изображений	Norriposis (Instity)
Коннектор JBN Настройки коннекто	opa			Дополнит настройки	
Г Коннектор SurGard				при отказе	Сообщения вход.
🗖 SMS провайдер ZANZARA					
🔽 Грансляция на удаленные ПЦН					Протокол работы
Транзит через ТСР на удаленные ПЦН без заве,	дения карточек АК			Состояние	
			Описание Взаимодействие п	риложения пользователя с внешне	

12. Сохранить изменения. Запустить программу.

JBN

13. Проверить наличие сообщений в таблице «Сообщения входящие», нажав на одноименную кнопку на карточке канала «JBN». Карточку канала можно вызвать, нажав

кнопку на верхней панели ПО «ОКО». Наличие входящих сообщений свидетельствует о работе канала.

1	0		0	2	-	-				1.0	-	le.	lo.	lo.		10	
46 A5	Ретра	Раз	Сообщение	30H	Адр	ТИГ	дата, вре	BWB	инде	Ab	ргримечания	10	d RP	3R	40	кан-ч	94
7000	0	0	Вызов скорой помоц	1	1	TP	27.07.12	2 14:41:33	1	U	Запрет на экран трев. и сер	8				13	1
7000	0	0	Вызов скорой помош		1	TP	27.07.12	2 14:48:36	5 1	0	Запрет на экран трев. и сер	1	Ε			13	1
7000	0	0	Вызов скорой помош		0	TP	27.07.12	2 16:28:20	1	0		Г	Γ	7	Г	13	1
		_			-	-				-		-	+	+	+		-
										-			t				
		_								_			-	-	-		
		-			-	-			-	-		+	⊢	+	+	-	-
_										-			t	t			
		_			-				-	-		-	-	-	-	-	
					-	-				-		t	\vdash	+	-	-	\vdash
-												1	t				
										1							
2											•						

14. При отсутствии сообщений на приемнике:

• необходимо поставить галку «Дополнительные настройки» на карточке канала «JBN», поставить галку «Лог всех операций». Перезапустить программу.

• выждать время, за которое точно должны были прийти несколько сообщений в канал JBN с сервера сторонней системы;

• взять из папки ОКО сформировавшийся файл OKOGateX.log и направить его по адресу <u>petu@oko-ek.ru</u> с указанием проблемы

15. Настройка интеграции завершена. Произвести остальные настройки согласно инструкции к <u>ПО ПЦН ОКО</u>.