

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана 7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.itron.nt-rt.ru](http://www.itron.nt-rt.ru) || эл. почта [ino@nt-rt.ru](mailto:ino@nt-rt.ru)

## Системы сбора данных

### Стационарная система сбора данных EverBlu

Современная беспроводная автоматизированная система, которая позволяет удаленно считывать данные о потреблении со счетчиков воды, тепла, газа и электричества.

Система сбора данных состоит из:

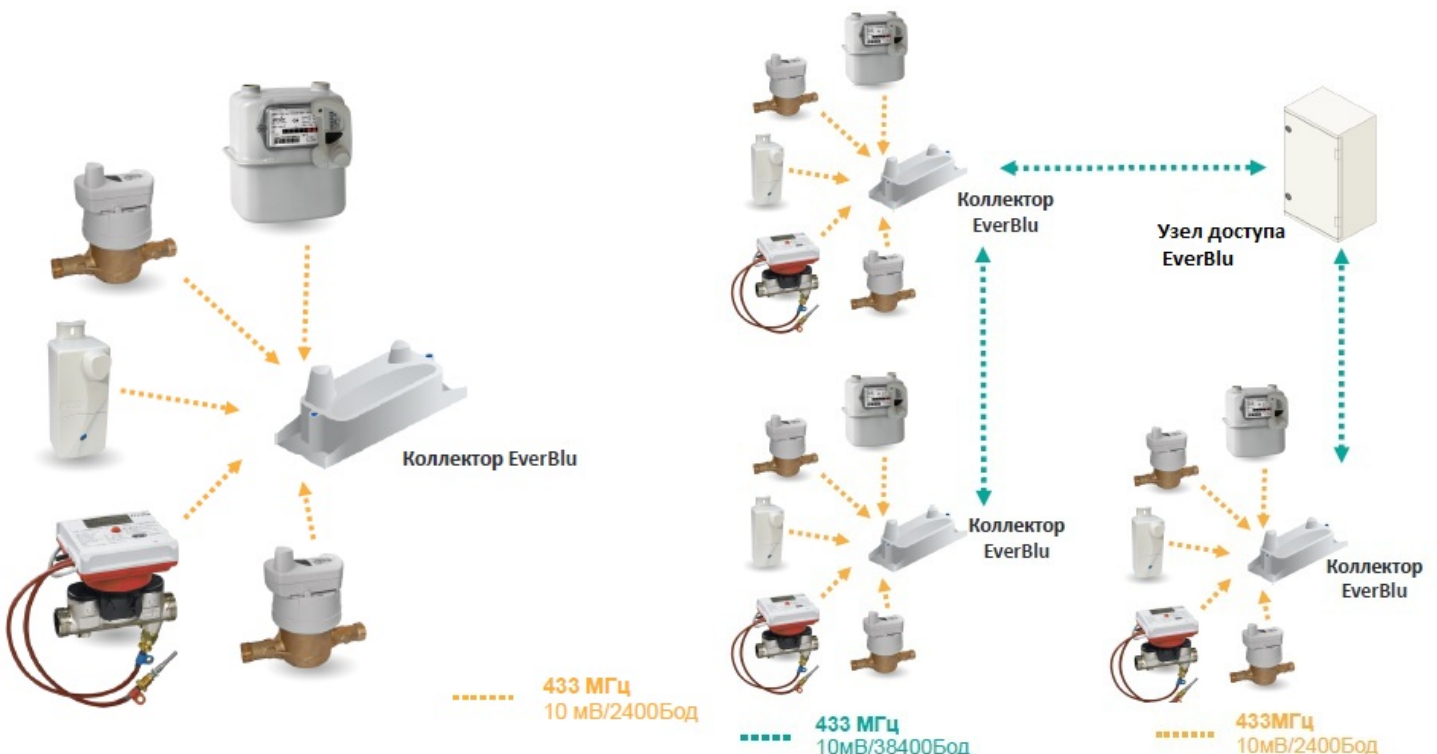
#### 1) Радиомодулей - сбор и сохранение данных со счетчиков

- Cyble RF - для счетчиков воды и газа Itron
- Pulse RF - для любых счетчиков с импульсным выходом
- встроенная радио плата - для теплосчетчиков Itron

#### 2) Коллекторов - сбор и сохранение данных с радиомодулей

#### 3) Узлов доступа - сбор и сохранение данных с коллекторов, а также передача данных на сервер

#### 4) Программного обеспечения EverBlu Host - визуализация и анализ собранных данных



---

## Преимущества:

- Ежедневное автоматическое считывание данных с каждого счетчика сети.
- Синхронизированная по времени регистрация данных о потреблении с часовым интервалом, регистрация случаев внештатных ситуаций.
- Двухнаправленный обмен данными с каждой точкой учета, с возможностью считывания данных в любое время по запросу Оператора.
- Графический анализ данных
- Надежная система самодиагностики и самовосстановления

## Отличительные особенности:

- Стационарная беспроводная система EverBlu может работать с любыми типами счетчиков (воды, газа, тепла и электричества)
- Гибкость сетевой структуры, обеспеченная возможностью коллекторов передавать данные между собою, позволяет считывать информацию со счетчиков, которые находятся в труднодоступных местах (колодцы, подвалы и т.д.)
- Функции самодиагностики и самовосстановления сетевого концентратора Access Point позволяют автоматически управлять системой, а также обеспечить защиту процесса передачи данных в случае изменения внешней среды и условий для прохождения радиосигнала.
- Пользовательский интерфейс ПО EverBlu Host, предоставляет специалистам абонентской службы широкий набор графических инструментов для анализа полученных данных, а также позволяет быстро определить счетчики с активными аварийными ситуациями.
- Полученные данные могут быть экспортированы в другие интеллектуальные программные продукты, предназначенные для защиты сбора средств, выставления счетов, а также в web-приложения анализа и прогнозирования потребления и т.д.
- Большой срок службы батареи (15 лет для радиомодулей)
- Универсальный радиомодуль для всех типов счетчиков воды Itron

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана 7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.itron.nt-rt.ru](http://www.itron.nt-rt.ru) || эл. почта [ino@nt-rt.ru](mailto:ino@nt-rt.ru)

---