

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
 Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город. Единый адрес: inc@nt-rt.ru || www.icpcon.nt-rt.ru

Серия G-4500 от **ICP DAS** является серией компактных встраиваемых контроллеров с поддержкой технологии **M2M (Machine to Machine)**. Контроллер имеет встроенный **GSM модем**, с помощью которого пользователь может отправлять данные на сервер системы мониторинга в режиме реального времени. Опционально модели контроллеров серии **G-4500** могут иметь **GPS** модуль. Технология **GPS** может применяться при решении задач определения местоположения и скорости объекта в транспортных и морских системах.

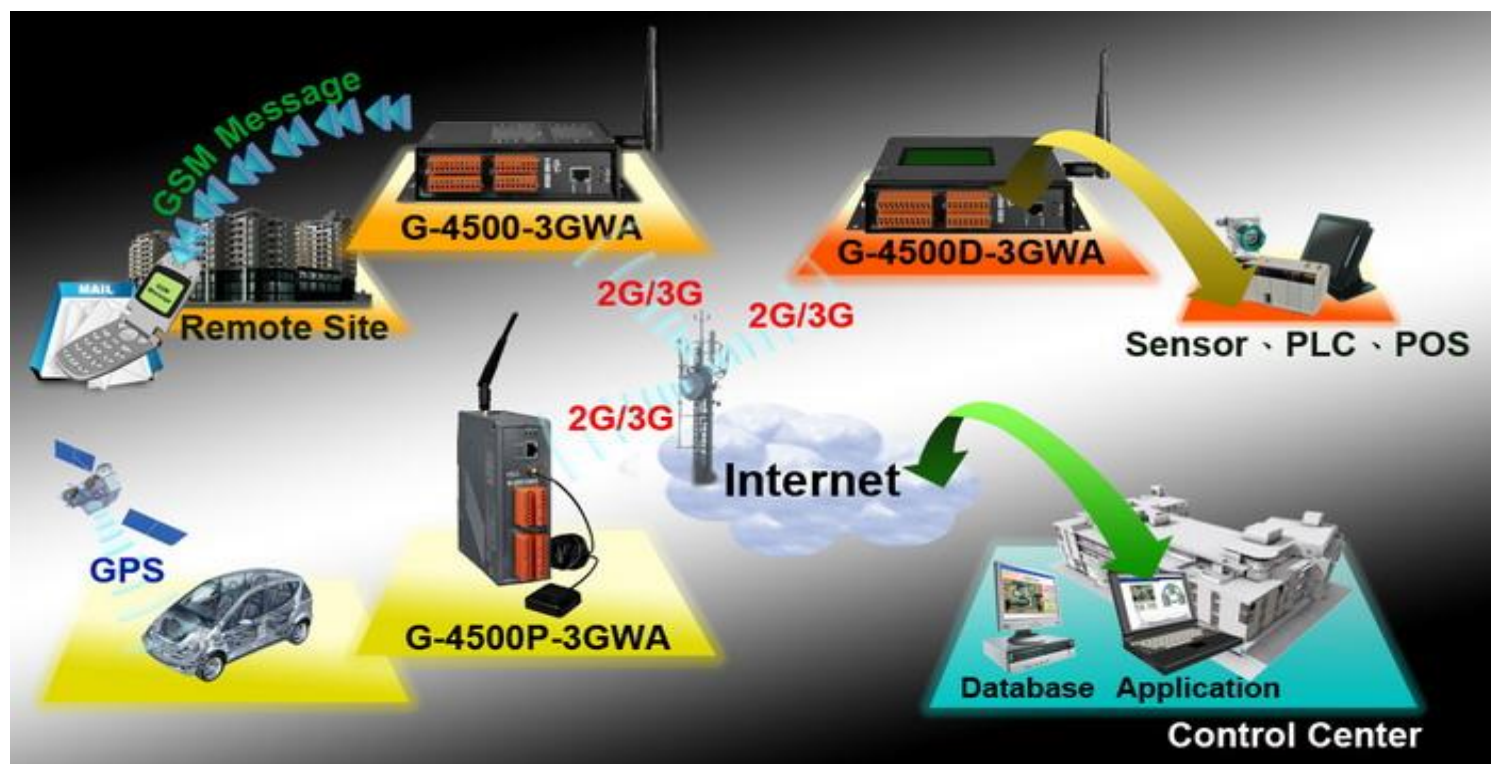


Контроллеры серии **G-4500** построены на **80186**-совместимом процессоре. Данный процессор может обрабатывать большие объемы данных, что позволяет их применять в промышленных задачах телемеханики. Контроллер G-4500 имеет **GPRS / GSM** модуль, интерфейс **Ethernet**, опционально **GPS**-модуль, 3 цифровых входа, 3 цифровых выхода, 8 аналоговых входов, 2 - **RS-232** и 1 - **RS-485**.

Контроллер может осуществлять передачу данных через различные интерфейсы: **GPRS, SMS, Ethernet** или последовательные интерфейсы **RS-232/485**.

Контроллеры серии **G-4500** работают под управлением DOS подобной операционной системой - **MiniOS7**.

Пользователи, кто знаком с контроллерами i-7188 / прас-7176, i-8000 / прас-8000 смогут легко начать использовать контроллеры G-4500, так как новый контроллер программируется теми же самыми средствами.



Контроллеры серии **G-4500** могут применяться в следующих задачах:

1. При неподвижном объекте управления или мониторинга: это системы удаленного мониторинга водных объектов,

системы удаленного мониторинга производственных установок, домашней безопасности, POS системы, системы коммерческого учета энергии и т.д.

2. При подвижном объекте управления или мониторинга : это системы управления транспортным средством, морские системы, системы диспетчеризации такси и т.д.

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город. Единый адрес: inc@nt-rt.ru || www.icpcon.nt-rt.ru