В отсутствие статического внешнего адреса, IP адрес вашего роутера в интернете будет постоянно меняться - такой адрес называется "динамический". Смена адреса приводит к тому, что программа управления не может обратиться к оборудованию по внешнему IP адресу роутера, т.к. он периодически теряет актуальность.