

????????? — ????????

????????????? ????????

Об этом глоссарии Глоссарий содержит термины, используемые в модуле Мониторинга Принтум. Понятия расположены от общих к частным. Локации Локации — один из способов группировки устройств в Мониторинге. Локация может соответствовать: региону или городу; этажу или кабинету; отделу или площадке. Технически локация задаётся набором IP-адресов или диапазонов IP-адресов. Устройство относится к локации, если его IP попадает в один из указанных диапазонов. Устройства Устройства в Мониторинге — любое оборудование, которое отвечает на SNMP-запросы: МФУ и МФУ; камеры, роутеры и другое сетевое оборудование. МФУ В документации Принтум под «МФУ» понимается любая печатающая техника: МФУ; МФУ; плоттеры. Серийный номер МФУ Серийный номер — уникальный идентификатор конкретного устройства. В Мониторинге серийный номер используется как основной идентификатор устройства. Это значит, что при смене IP-адреса (например, при переезде в другой кабинет) вся накопленная статистика сохраняется — устройство продолжает идентифицироваться по серийному номеру, а не по IP. Счётчик отпечатков Счётчик отпечатков — суммарное количество страниц, напечатанных устройством за всё время. Аналог одометра автомобиля. Счётчик получается от устройства по SNMP и не обнуляется при замене расходных материалов. Детали Детали — комплектующие МФУ и МФУ, имеющие ограниченный ресурс: картриджи; фотобарабаны; ролики; печки (фьюзеры); блоки проявки; бункеры отработанного тонера. Детали делятся на два класса: Расходные материалы — как правило, меняются пользователем. Ресурсные запчасти — как правило, меняются сервисным инженером. Расходные материалы Расходные материалы — детали с ограниченным сроком службы, обычно заменяемые пользователем. Примеры: картриджи, тонеры, фотобарабаны, бункеры отработанного тонера. Ресурсные запчасти Ресурсные запчасти — детали с ограниченным сроком службы, обычно заменяемые сервисным инженером. Примеры: ролики, печки (фьюзеры), блоки проявки. Ресурс детали Ресурс детали — максимальное количество страниц, которое деталь должна отработать. Обычно указывается производителем при 5-6% заполнении листа. Фактический ресурс зависит от условий эксплуатации, типа бумаги, типа печати, используемых расходных материалов и нагрузки на устройство. Оставшийся ресурс детали Оставшийся ресурс — количество страниц, которое деталь должна отработать до достижения максимального ресурса. Значение может: получаться непосредственно от устройства по SNMP; рассчитываться системой на основе счётчика отпечатков. Артикул Артикул — уникальный идентификатор модели детали. По артикулу система определяет конкретный тип расходного материала или запчасти. Альтернативные картриджи Альтернативные картриджи — несколько типов картриджей, совместимых с одним устройством. Примеры: стартовый, стандартный, повышенной ёмкости. В один момент времени в устройстве может использоваться только один из вариантов. Вендор Вендор — производитель оборудования. Примеры: HP, Canon, Xerox, Kyocera. В Мониторинге Принтум настройки интерпретации SNMP-данных организованы по иерархии «вендор → линейка → модель». Синонимы деталей Синонимы используются для сопоставления деталей, если устройство передаёт текстовое

описание вместо конкретного артикула. Примеры: toner , waste toner box , fuser , roller .

---

Revision #2

Created 2026-05-10 10:51:13 UTC by DD

Updated 2026-05-18 19:18:51 UTC by DD