



Загрузка в приложение

Продукт	DM.Invent
Адрес	https://docs.data-mobile.ru/dmosnovnye-sredstva/formaty-obmena/printsip-obmena/zagruzka-v-prilozhenie/
Дата сборки	06.10.2026

Загрузка в приложение

СОДЕРЖАНИЕ

- 1: Основные средства
 - 1.1: Штрихкоды ОС
 - 1.2: RFID-метки ОС
- 2: Места хранения
- 3: МОЛы
- 4: Сотрудники
- 5: Причины списания
- 6: Пользователи
- 7: Товары
 - 7.1: Штрихкоды товаров
 - 7.2: RFID-метки товаров
- 8: Склады
- 9: Организации
- 10: Документ инвентаризации товаров
- 11: Документ инвентаризации ОС
- 12: Атрибуты
- 13: Документ инвентаризации ОС с выгрузкой лого

1 Основные средства

Наименование файла

timestamp_subject.dm

Назначение

Файл загрузки основных средств в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторОС>;<НаименованиеОС>;<ИдентификаторМОЛ>;<ИдентификаторМХ>;<ИдентификаторСотрудника>;<Комментарий>;<РежимВвод

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
	<РежимЗагрузкиФайла> обязательное		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «
1	<Операция> обязательное		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторОС> обязательное	string	Идентификатор ОС	
3	<НаименованиеОС> обязательное	string	Наименование ОС	
4	<ИдентификаторМОЛ>	string	Идентификатор материально ответственного лица	
5	<ИдентификаторМХ>	string	Идентификатор места хранения	
6	<ИдентификаторСотрудника>	string	Идентификатор пользователя ОС	
7	<Комментарий>	string	Комментарий	
8	<РежимВводаКоличества>	int	Режим ввода количества, используется для работы с малоценными ОС	0 - не использовать 1 - использовать
9	<ИдентификаторОрганизации>	string	Идентификатор организации	
10	<ИнвентарныйНомер>	string	Значение инвентарного номера ОС	
11	<Атрибут №1>	string	Значение реквизита из карточки ОС	
12	<Атрибут №2>	string	Значение реквизита из карточки ОС	
13	<Атрибут №3>	string	Значение реквизита из карточки ОС	
14	<Атрибут №4>	string	Значение реквизита из карточки ОС	
15	<Атрибут №5>	string	Значение реквизита из карточки ОС	
16	<Атрибут №6>	string	Значение реквизита из карточки ОС	
17	<Атрибут №7>	string	Значение реквизита из карточки ОС	
18	<Атрибут №8>	string	Значение реквизита из карточки ОС	
19	<Атрибут №9>	string	Значение реквизита из карточки ОС	
20	<Атрибут №10>	string	Значение реквизита из карточки ОС	

Пример файла

1744802110_subject.dm

1.1 Штрихкоды ОС

Наименование файла

timestamp_subject_barcode.dm

Назначение

Файл загрузки штрихкодов основных средств в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторОС>;<ЗначениеШтрихкода>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
	<РежимЗагрузкиФайла> обязательное		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция> обязательное		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторОС> обязательное	string	Идентификатор ОС	
3	<ЗначениеШтрихкода> обязательное	string	Штрихкод	

Пример файла

1671784518_subject_barcode.dm

1.2 RFID-метки ОС

Наименование файла

timestamp_subject_rfid.dm

Назначение

Файл загрузки RFID-меток основных средств в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторОС>;<ЗначениеRFID>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
	<РежимЗагрузкиФайла> обязательное		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция> обязательное		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторОС> обязательное	string	Идентификатор ОС	
3	<ЗначениеRFID> обязательное	string	RFID-метка	

Пример файла

1671784518_subject_rfid.dm

2 Места хранения

Наименование файла

timestamp_place.dm

Назначение

Файл загрузки мест хранения в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторМХ>;<НаименованиеМХ>;<ШтрихкодМХ>;<ИдентификаторОрганизации>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
-	<РежимЗагрузкиФайла> обязательное		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция> обязательное		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторМХ> обязательное	string	Идентификатор места хранения	
3	<НаименованиеМХ> обязательное	string	Наименование места хранения	
4	<ШтрихкодМХ>	string	Штрихкод	
5	<ИдентификаторОрганизация>	string	Организация	

Пример файла

1671784542_place.dm

3 МОЛЫ

Наименование файла

timestamp_owner.dm

Назначение

Файл выгрузки материально ответственных лиц (МОЛ) из учётной системы

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторМОЛ>;<ИмяМОЛ>;<ШтрихкодМОЛ>;<ШтрихкодМОЛ><МестоХранение><Организация>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
-	<РежимЗагрузкиФайла>	-	Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция>	-	Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторМОЛ>	string	Идентификатор МОЛ	-
3	<ИмяМОЛ>	string	Имя МОЛ	-
4	<ШтрихкодМОЛ>	string	Штрихкод	-
5	<ИдентификаторМестоХранение>	string	Место хранения	
6	<ИдентификаторОрганизация>	string	Организация	

Пример файла

1683888150_owner.dm

4 Сотрудники

Наименование файла

timestamp_employee.dm

Назначение

Файл выгрузки сотрудников из учётной системы

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторСотрудника>;<ИмяСотрудника>;<ШтрихкодСотрудника>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
-	<РежимЗагрузкиФайла>	-	Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция>	-	Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторСотрудника>	string	Идентификатор сотрудника	-
3	<ИмяСотрудника>	string	Имя сотрудника	-
4	<ШтрихкодСотрудника>	string	Штрихкод	-

Пример файла

1671784549_employee.dm

5 Причины списания

Наименование файла

timestamp_write_off.dm

Назначение

Файл выгрузки причин списания основных средств из учётной системы

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторПричиныСписания>;<НаименованиеПричиныСписания>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
-	<РежимЗагрузкиФайла>	-	Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция>	-	Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторПричиныСписания>	string	Идентификатор причины списания ОС	-
3	<НаименованиеПричиныСписания>	string	Наименование причины списания ОС	-

Пример файла

1671784547_write_off.dm

6 Пользователи

Наименование файла

timestamp_user.dm

Назначение

Файл выгрузки пользователей из учётной системы

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторПользователя>;<ИмяПользователя>;<ШтрихкодПользователя>;<Пароль>;<ПраваАдминистратора>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
-	<РежимЗагрузкиФайла>	-	Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция>	-	Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторПользователя>	string	Идентификатор пользователя	-
3	<ИмяПользователя>	string	Имя пользователя	-
4	<ШтрихкодПользователя>	string	Штрихкод	-
5	<Пароль>	string	Пароль	-
6	<ПраваАдминистратора>	boolean	Права администратора	0 – Нет прав 1 – Есть права

Пример файла

1671784549_user.dm

7 Товары

Наименование файла

timestamp_article.dm

Назначение

Файл загрузки товаров в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторТовара>;<НаименованиеТовара>;<Комментарий>;<РежимВводаКоличества>;<Атрибут№1>;<Атрибут№2>;<Атрибут№3>;<Атриб

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
	<РежимЗагрузкиФайла> обязательное		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция> обязательное		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторТовара> обязательное	string	Идентификатор товара	
3	<НаименованиеТовара> обязательное	string	Наименование товара	
4	<Комментарий>	string	Комментарий	
5	<РежимВводаКоличества>	int	Режим ввода количества	0 – запретить ручной ввод кол-ва 1 – разрешить ручной ввод кол-в
6	<Атрибут №1>	string	Значение реквизита из карточки товара	
7	<Атрибут №2>	string	Значение реквизита из карточки товара	
8	<Атрибут №3>	string	Значение реквизита из карточки товара	
9	<Атрибут №4>	string	Значение реквизита из карточки товара	
10	<Атрибут №5>	string	Значение реквизита из карточки товара	
11	<Атрибут №6>	string	Значение реквизита из карточки товара	
12	<Атрибут №7>	string	Значение реквизита из карточки товара	
13	<Атрибут №8>	string	Значение реквизита из карточки товара	
14	<Атрибут №9>	string	Значение реквизита из карточки товара	
15	<Атрибут №10>	string	Значение реквизита из карточки товара	

Пример файла

1744804978_article.dm

7.1 Штрихкоды товаров

Наименование файла

timestamp_article_barcode.dm

Назначение

Файл загрузки штрихкодов товаров в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторТовара>;<Штрихкод>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
	<РежимЗагрузкиФайла>		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция>		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторТовара>	string	Идентификатор товара	
3	<Штрихкод>	string	Штрихкод	

Пример

+
+;b2b77a8b-22ae-11e7-a6b1-1c1b0d0aa0e5;2780201379638;

Пример файла

1739953117_article_barcode.dm

7.2 RFID-метки товаров

Наименование файла

timestamp_article_rfid.dm

Назначение

Файл загрузки RFID-меток товаров в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторТовара>;<ЗначениеRFID>

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
	<РежимЗагрузкиФайла>		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция>		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторТовара>	string	Идентификатор товара	
3	<ЗначениеRFID>	string	Значение RFID метки	

Пример

+
+;b2b77a8b-22ae-11e7-a6b1-1c1b0d0aa0e5;E2806894000040035FD6D938;

Пример файла

1739953117_article_rfid.dm

8 Склады

Наименование файла

timestamp_warehouse.dm

Назначение

Файл загрузки складов в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторСклада>;<НаименованиеСклада>;<ШтрихкодСклада>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
	<РежимЗагрузкиФайла>		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция>		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторСклада>	string	Идентификатор склада	
3	<НаименованиеСклада>	string	Наименование склада	
4	<ШтрихкодСклада>	string	Штрихкод склада	

Пример файла

1690379690_warehouse.dm

9 Организации

Наименование файла

timestamp_organization.dm

Назначение

Файл загрузки организаций в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторОрганизации>;<НаименованиеОрганизации>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
	<РежимЗагрузкиФайла>		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой
1	<Операция>		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторОрганизации>	string	Идентификатор организации	
3	<НаименованиеОрганизации>	string	Наименование организации	

Пример файла

1683889285_organization.dm

10 Документ инвентаризации товаров

Наименование файла

timestamp_invent_article_doc.dm

Назначение

Файл загрузки документов в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>;<ИдентификаторДокумента>;<НомерДокумента>;<ВремяСоздания>;<ИдентификаторСклада>;<Комментарий>;
<НомерСтроки>;<ИдентификаторТовара>;<Количество>;

Параметры документа

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
	<РежимЗагрузкиФайла>		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой (по умолчанию)
1	<Операция>		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторДокумента>	string	Идентификатор документа	
3	<НомерДокумента>	string	Номер документа	
4	<ВремяСоздания>	timestamp	Время создания	
5	<ИдентификаторСклада>	string	Идентификатор склада	
6	<Комментарий>	string	Комментарий	

Параметры строки

№	Параметр	Тип	Описание
1	<НомерСтроки>	int	Номер строки
2	<ИдентификаторТовара>	string	Идентификатор товара
3	<Количество>	float	Количество

Пример файла

1690380481_invent_article_doc.dm

11 Документ инвентаризации ОС

Наименование файла

timestamp_invent_subject_doc.dm

Назначение

Файл загрузки задания документа инвентаризации ОС в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>; <ИдентификаторДокумента>; <НомерДокумента>; <ВремяСоздания>; <ИдентификаторМОЛ>; <ИдентификаторМХ>; <Комментарий>;
<НомерСтроки>; <ИдентификаторОС>; <Количество>;

Параметры документа

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
	<РежимЗагрузкиФайла> обязательное		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой (по умолчанию)
1	<Операция> обязательное		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторДокумента> обязательное	string	Идентификатор документа	
3	<НомерДокумента> обязательное	string	Номер документа	
4	<ВремяСоздания> обязательное	timestamp	Время создания документа	
5	<ИдентификаторМОЛ>	string	Идентификатор МОЛа	
6	<ИдентификаторМХ>	string	Идентификатор места хранения	
7	<Комментарий>	string	Комментарий	

Параметры строки

№	Параметр	Тип	Описание
1	<НомерСтроки> обязательное	string	Номер строки документа
2	<ИдентификаторОС> обязательное	string	Идентификатор ОС
3	<Количество> обязательное	float	Количество

Пример файла

1671784540_invent_subject_doc.dm

12 Атрибуты

Наименование файла

timestamp_attribute_names.dm

Назначение

Файл загрузки наименований реквизитов карточек ОС и товаров

Структура файла

<Атрибут№1>;<Атрибут№2>;<Атрибут№3>;<Атрибут№4>;<Атрибут№5>;<Атрибут№6>;<Атрибут№7>;<Атрибут№8>;<Атрибут№9>;<Атрибут№10>;
<Атрибут№1>;<Атрибут№2>;<Атрибут№3>;<Атрибут№4>;<Атрибут№5>;<Атрибут№6>;<Атрибут№7>;<Атрибут№8>;<Атрибут№9>;<Атрибут№10>;

Параметры

Первая строка:

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
1	<Атрибут №1>	string	Значение наименования реквизита ОС	
2	<Атрибут №2>	string	Значение наименования реквизита ОС	
3	<Атрибут №3>	string	Значение наименования реквизита ОС	
4	<Атрибут №4>	string	Значение наименования реквизита ОС	
5	<Атрибут №5>	string	Значение наименования реквизита ОС	
6	<Атрибут №6>	string	Значение наименования реквизита ОС	
7	<Атрибут №7>	string	Значение наименования реквизита ОС	
8	<Атрибут №8>	string	Значение наименования реквизита ОС	
9	<Атрибут №9>	string	Значение наименования реквизита ОС	
10	<Атрибут №10>	string	Значение наименования реквизита ОС	

Вторая строка:

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
1	<Атрибут №1>	string	Значение наименования реквизита товара	
2	<Атрибут №2>	string	Значение наименования реквизита товара	
3	<Атрибут №3>	string	Значение наименования реквизита товара	
4	<Атрибут №4>	string	Значение наименования реквизита товара	
5	<Атрибут №5>	string	Значение наименования реквизита товара	
6	<Атрибут №6>	string	Значение наименования реквизита товара	
7	<Атрибут №7>	string	Значение наименования реквизита товара	
8	<Атрибут №8>	string	Значение наименования реквизита товара	
9	<Атрибут №9>	string	Значение наименования реквизита товара	
10	<Атрибут №10>	string	Значение наименования реквизита товара	

Пример файла

1744802109__attribute_names.dm

13 Документ инвентаризации ОС с выгрузкой лога

Наименование файла

timestamp_invent_subject_doc_log.dm

Назначение

Файл загрузки задания документа инвентаризации ОС в мобильное приложение

Структура файла

<РежимЗагрузкиФайла>
<Операция>; <ИдентификаторДокумента>; <НомерДокумента>; <ВремяСоздания>; <ИдентификаторМОЛ>; <ИдентификаторМХ>; <Комментарий>;
<НомерСтроки>; <ИдентификаторОС>; <Количество>;

Параметры документа

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
	<РежимЗагрузкиФайла>		Режим загрузки файла	«+» – не очищать перед загрузкой «-» – очистить перед загрузкой (по умолчанию)
1	<Операция>		Режим загрузки строки	«+» – добавить «-» – удалить
2	<ИдентификаторДокумента>	string	Идентификатор документа	
3	<НомерДокумента>	string	Номер документа	
4	<ВремяСоздания>	timestamp	Время создания	
5	<ИдентификаторМОЛ>	string	Идентификатор МОЛ	
6	<ИдентификаторМХ>	string	Идентификатор МХ	
7	<Комментарий>	string	Комментарий	

Параметры строки

№	Параметр	Тип	Описание
1	<НомерСтроки>	int	Номер строки
2	<ИдентификаторОС>	string	Идентификатор ОС
3	<Количество>	float	Количество

Пример файла

1710939547_invent_subject_doc_log.dm

<https://docs.data-mobile.ru/dmosnovnye-sredstva/formaty-obmena/printsip-obmena/zagruzka-v-prilozhenie/>