

Миграция с Dv

Основные изменения

- Тарифные планы с модулем синхронизируются по полю TP_ID (internet_main.tp_id → tarif_plans.tp_id), **в модуле Dv было (dv_main.tp_id → tarif_plans.id)**
- Активация и завершения времени работы перенесли с основного аккаунта в услугу
- Dhcphosts настройки абонента перенесены в Internet (каждый хост - отдельная услуга)
- Dhcphosts сети перенесены в Пула адресов
- Для создания isc dhcp используется билд isc_dhcp

config.pl

Отключить модули: Dv, Dhcphosts, Ipn, Vlan

Загрузить дамп базы

```
@MODULES = (  
  'Internet'  
);
```

Создать таблицы **internet_log_intervals**, **internet_main**, **internet_online**, **internet_log**, **internet_users_pool**, которые описаны в файле **/usr/abills/db/abills.sql**

Миграция данных, если уже используете Dv/DHCP/IPN

```

INSERT INTO internet_main (
  uid,
  tp_id,
  logins,
  registration,
  ip,
  filter_id,
  speed,
  netmask,
  cid,
  password,
  disable,
  join_service,
  turbo_mode,
  free_turbo_mode,
  activate,
  expire,
  login,
  personal_tp,
  detail_stats,
  nas_id,
  port,
  vlan,
  server_vlan,
  cpe_mac,
  ipn_activate
)

SELECT  dv.uid,
        if(tp.tp_id IS NULL, 0, tp.tp_id),
        dv.logins,
        dv.registration,
        if(dh.ip IS NULL, dv.ip, dh.ip),
        dv.filter_id,
        dv.speed,
        dv.netmask,
        if (dh.mac <> '00:00:00:00:00:00', dh.mac, dv.cid),
        dv.password,
        dv.disable,
        dv.join_service,
        dv.turbo_mode,
        dv.free_turbo_mode,
        '0000-00-00',
        dv.expire,
        dv.dv_login,
        dv.personal_tp,
        dv.traf_detail,
        if (dh.nas IS NULL, 0, dh.nas),
        if (dh.ports<>'', dh.ports, dv.port),
        if (dh.vid IS NULL, 0, dh.vid),
        if (dh.server_vid IS NULL, 0, dh.server_vid),
        '',
        if (dh.server_vid IS NULL, 0, dh.ipn_activate)
FROM    dv_main dv
        LEFT JOIN tarif_plans tp ON (dv.tp_id=tp.id AND tp.module='Dv')
        LEFT JOIN dhcphosts_hosts dh ON (dv.uid=dh.uid);

UPDATE internet_main im, users u SET im.activate=u.activate WHERE im.uid=u.uid;

```

перенос расписания изменения тарифных планов и приостановлений

```
UPDATE shedule SET module='Internet' WHERE module='Dv';
```

перенос статистики (если нужно)

```

INSERT INTO internet_log (
  start,
  tp_id,
  duration,
  sent,
  recv,
  sum,
  port_id,
  nas_id,
  ip,
  acct_session_id,
  cid,
  bill_id,
  uid,
  terminate_cause,
  acct_input_gigawords,
  acct_output_gigawords
)
SELECT
  dv.start,
  if(tp.tp_id IS NULL, 0, tp.tp_id),
  dv.duration,
  dv.sent,
  dv.recv,
  dv.sum,
  dv.port_id,
  dv.nas_id,
  dv.ip,
  dv.acct_session_id,
  dv.CID,
  dv.bill_id,
  dv.uid,
  dv.terminate_cause,
  dv.acct_input_gigawords,
  dv.acct_output_gigawords
FROM `dv_log` dv
LEFT JOIN `tarif_plans` tp ON (tp.id=dv.tp_id);

```

Перенос предоплаченного трафика

```

INSERT INTO internet_log_intervals SELECT * FROM dv_log_intervals;

```

Авторизация используя модуль Internet+
config.pl

```

$AUTH{accel_ppp}='Auth2';
$ACCT{accel_ppp}='Acct2';
....
$AUTH{mpd5}='Auth2';

```

Если используете другие сервера доступа укажите их тоже. Не забудьте перезапустить радиус для применения новых параметров авторизации.