Правило: Статус интернета работает

IF «интернет работает» = «да»

THEN «результат» = «ОК»

Правило: Оборудование роутер

IF «интернет работает» = «нет»

AND «есть wifi» = «да»

AND «есть коробка с лампочками» = «да»

THEN «оборудование» = «роутер»

Правило: Оборудование свитч

IF «интернет работает» = «нет»

AND «есть wifi» = «нет»

AND «есть коробка с лампочками» = «да»

THEN «оборудование» = «свитч»

Правило: Оборудование нет

IF «интернет работает» = «нет»

AND «есть wifi» = «нет»

AND «есть коробка с лампочками» = «нет»

THEN «оборудование» = «нет»

Правило: Оборудование включено

IF «есть коробка с лампочками» = «да»

AND «горят лампочки» = «да»

THEN «оборудование включено» = «да»

Правило: Оборудование выключено

IF «есть коробка с лампочками» = «да»

AND «горят лампочки» = «нет»

THEN «оборудование включено» = «нет»

Правило: роутер выключен

IF «оборудование» = «роутер»

AND «оборудование включено» = «нет»

THEN «результат» = «включите роутер»

Правило: свитч выключен

IF «оборудование» = «свитч»

AND «оборудование включено» = «нет»

THEN «результат» = «включите свитч»

Правило: Неверные настройки ПК

IF «оборудование» = «нет»

AND «горит лампочка WAN» = «да»

THEN «результат» = «проверьте настройки ПК»

Правило: Неверны настройки роутера

IF «оборудование» = «роутер»

AND «статус входящего кабеля» = «исправен»

AND «настройки открываются» = «да»

THEN «результат» = «проверьте настройки роутера»

Правило: Вхоядщий кабель исправен

IF («оборудование» = «роутер»

OR «оборудование» = «свитч»)

AND «оборудование включено» = «да»

AND «горит лампочка WAN» = «да»

THEN «статус входящего кабеля» = «исправен»

Правило: Вхоядщий кабель неисправен

IF («оборудование» = «роутер»

OR «оборудование» = свитч»)

AND «оборудование включено» = «да»

AND «горит лампочка WAN» = «нет»

THEN «статус входящего кабеля» = «неисправен»

Правило: Входящий кабель не исправен (идет в пк)

IF «оборудование» = «нет»

AND «горит лампочка WAN» = «нет»

THEN «статус входящего кабеля» = «неисправен»

Правило: неисправен входящий кабель

IF «статус входящего кабеля» = «неисправен»

THEN «результат» = «позвоните провайдеру»

Правило: оборудование неисправно

IF («оборудование» = «роутер»

OR «оборудование» = «свитч»)

AND «оборудование включено» = «да»

AND «статус входящего кабеля» = «исправен»

AND «настройки открываются» = «нет»

THEN «оборудование неисправно» = «да»

Правило: возможность купить дорогой роутер

IF «оборудование неисправно» = «да»

AND «кол-во денег >» = «2000»

THEN «результат» = «купите роутер keenetic extra»

Правило: возможность купить дешевый роутер

IF «оборудование неисправно» = «да»

AND «кол-во денег» <» = » 2000»

THEN «результат» = «купите роутер keenetic start»