分布式协调功能DCF

不采用任何中心控制,而是在每个节点使用CSMA机制的分布式接入算法,让各个站通过争用信道来获取发送权。

点协调功能PCF

PCF是选项, PCF使用集中控制的接入算法, 用类似探询的方法把发送数据权轮流交给各个站, 从而避免了碰撞的产生。

短帧间间隔SIFS

长度为 $28\mu s$, SIFS是最短额帧间间隔, 用来分隔开属于一次对话各帧。

分布协调功能帧间间隔DIFS

比SIFS的帧间间隔要长的多,长度为 $128\mu s$ 。DIFS用来发送数据帧和管理帧

1: 单选题 正确答案 (A)

802.11协议中,通过定义SIFS、AIFS1、DIFS、AIFS4、EIFS五种不同长度的帧间间隔保证服务质量。其中SIFS最短,用于:

A: 控制帧间隔

B: 高优先级帧间隔

C: 普通帧间隔

D: 低优先级帧间隔

1: 单选题 正确答案 (B)

根据802.11帧格式推断,一个帧 (frame) 最多可被分为多少段 (fragment) ?

A: 8

B: 16

C: 64

D: 任意多

1: 单选题 正确答案 (B)

根据802.11帧格式推断,一个帧 (frame) 最多可被分为多少段 (fragment) ?

A: 8

B: 16

C: 64

D: 任意多