

DSR ← فرضیات ← همه نودها میخوانند که در مسیرهای همگامی کنند

۱۰ | 31 | ۵ تا ۱۰ ها پی

سه شنبه | Tuesday | ۴ جمادی الاول ۱۴۴۱

→ سیم

CSMA/CD

Collision Detection

→ بیسیم

CSMA/CA

Collision Avoidance

Hidden Terminal ← چون هم دیو نمیتونن ارسال بکنن و داخل ایادی



ادامه فرضیات ← سرعت نودها و سرعت ارسال داده باید با هم برابر باشن  
که تنها راه ارسال سیگنال باشه.

هر نود فقط بدونه چز دانسته باشه

نسبت ها دو طرفه نیستن

مد promiscuous فضا که یه نفر اگر بخواه

تسا نیست هم سیم هم بی سیم اینو تحلیل کنی

که به خاطر این که منو لا به تکلیف کش می کنی

مکانسیم ها ← کثیف می

نموداری از می

کشف میسر میسر S دنبال میسر مقصد D  
است و از این مکانیزم استفاده می کنند و  
زمانی که از این میسر استفاده می شود شش میلم  
سریع این مکانیزم.

11  
Wednesday  
January  
چهارشنبه  
دی  
5 جمادی الاول 1441

برای از میسر این مکانیزم حتی استفاده از میسر بکار می آید.  
حالت این on-demand هستند و در هر دو کم می کنند.

پر کردن Cache کاست اضافی ندارد چون از اطلاعات  
موجود روی شبکه استفاده می کنند.

برود کشف میسر ← اول Cache به سمت D جلب میسر  
آر باقی که میزبان روی اون میسر میسر  
RREQ در میفرستد که مقصد سوئیچ به کجا

می خواد بره ...  
چون این S یکبار از داده نوی بافر ارسال خودش قرار می دهد

RREQ (S, ID, [SR Record], req-id)

اولی از شبکه  
اولی خالی  
Local Broadcast

در میسر میسر که خودش مقصد یا نه ← RREP  
آر req-id برای پاسخ میزبان در دست

این به در propagate می کنند.  
Week-1  
هفته ۲۲  
2020  
1398  
آغاز سال ۲۰۲۰ میلادی - ولادت حضرت زینب سلام الله علیها (ع.ق) و روز پرستار

پاسخ، نوی RREP، RREQ خودش در  
هم Piggyback می کنند.