

عنوان پروژه

پرہام الوانی

پاییز ۱۳۹۶

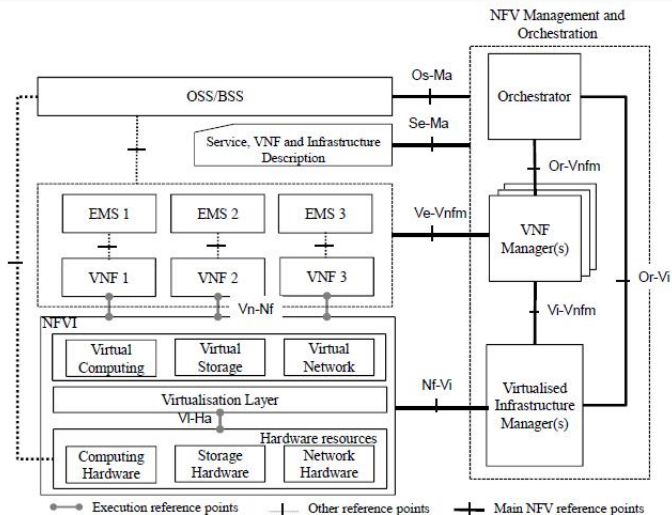
دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات

◀ سمت کاربر

◀ سمت دیتاسنتر

• ETSI GS MANO

NFVO وظیفه‌ی استقرار زنجیره‌های کارکر سرویس را برعهده دارد. همانگونه که در مستند ETSI نیز آمده است هر نمونه از کارکردهای مجازی شبکه نیاز دارد تحت مدیریت یکی از VNFMهای موجود در شبکه باشد.



شکل ۱: معماری سطح بالای مجازی سازی کارکردهای شبکه

یکی از وظایف VNFM مانیتور کردن وضعیت و خطاهای نمونه‌ها می‌باشد این امر باعث افزایش بار پردازشی VNFM می‌گردد و از سوی دیگر تحلیل این اطلاعات می‌بایست با تاخیر معقولی صورت پذیرد که این امر نیاز به یک بستر ارتباطی مطمئن دارد.