

کمیته فنی INEC TC 108

متناظر با کمیته فنی IEC TC 108

ایمنی تجهیزات الکترونیک در زمینه صوت و تصویر، فناوری اطلاعات و فناوری ارتباطات

رئیس: ویدا سینا

دبیر: لیلا سمارک

دبیرخانه: مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک

دامنه کاری:

استانداردسازی - تهیه استانداردها در زمینه ایمنی تجهیزات صوتی/تصویری و فناوری‌های مشابه، فناوری اطلاعات و فناوری ارتباطات

علاوه بر آن، تهیه الزامات برای روش‌های اندازه‌گیری بازدهی انرژی فناوری اطلاعات و فناوری ارتباطات. بررسی بازدهی انرژی، شامل صرفه‌جویی در مصرف برق است.

روش‌های اندازه‌گیری جریان تماسی و جریان رسانای حفاظت کننده (IEC 60990)

این موضوع شامل روش‌های اندازه‌گیری جریان تماسی با توجه به تأثیرات فیزیولوژیک و جریان رسانای حفاظت کننده برای مقاصد تأسیساتی، برای انواع مختلف تجهیزات است. روش‌های اندازه‌گیری، هر دو شرایط عادی و شرایط خاص وجود عیب را در نظر می‌گیرند.

ایمنی تجهیزاتی که بطور الکتریکی به یک شبکه مخابراتی متصل‌اند (IEC 62151)

کارکرد ایمنی گروهی:

تجهیزات صوتی/تصویری و فناوری‌های الکترونیک مشابه

گروه کاری WG 5

نگهداری و پیشنهادات برای استاندارد IEC 60990

کارکرد مقدماتی ایمنی برای روش‌های اندازه‌گیری جریان تماسی و جریان رسانای حفاظت کننده

اعضا:

گروه کاری WG 5		
نام سازمان	اعضا	گروه کاری
شرکت اپیل	بابک حمیدی فرد	WG 5
پویندگان راه سعادت	حمید عزیز زاده	
ایران رهجو	مصلح الدین سیلابی	
شرکت تکتا	مهناز نژاد علی	
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	آنوشا شجاعیان	
شرکت صنایع گلدایران	حمیدرضا دامغانی	
شرکت صنایع گلدایران	گلاره فولادی	
شرکت مادیران	سعید توتونچیان	
شرکت اپیل	سامان جمشیدی	
شرکت اپیل	مهسان میرفلاح	
شرکت فناوری فرادی	آرش غلام زاده	
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	حمید شریفی	
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	سوگل طلوع دل	

گروه کاری WG HBSDT:

گروه ایجاد کننده استاندارد مبتنی بر خطر برای استانداردهای IEC 62368-1 و IEC 62368-2 TR

- به وجود آوردن نشریه ایمنی جدید که الزامات برای تجهیزات واقع در محدوده دامنه کاربرد تعیین شده را پوشش دهد
 - این استاندارد جدید باید تا بیشترین حد ممکن، خطرات خاصی را مورد ملاحظه قرار دهد، مستقل از فناوری باشد و بر اصول مهندسی معقول و تحقیقات و تجربه میدانی استوار باشد (مهندسی ایمنی بر پایه خطر)
- این استاندارد باید اصولی را که یک خطر مورد ملاحظه قرار می‌گیرد به روشنی بیان کند. گزاره‌های انطباق باید تا آخرین حد ممکن، مبتنی بر کارکرد باشد.

اعضا:

گروه کاری WG HBSDT:		
نام سازمان	اعضا	گروه کاری
پویندگان راه سعادت	حمید عزیز زاده	WG HBSDT
شرکت صنایع گلدایران	حمیدرضا دامغانی	
شرکت صنایع گلدایران	گلاره فولادی	
شرکت مادیران	سعید توتونچیان	
ایران سیستم	ولی الله هادوی	
شرکت اپیل	سامان جمشیدی	
سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی	آرزو یدالله پور	
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	احمدرضا کلشادی	
شرکت اپیل	مهسان میرفلاح	
شرکت فناوری فرادی	فرهاد جوادی اقدم	
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	حمید شریفی	

تیم نگهداری MT 1:

نگهداری استاندارد IEC 60065 و استاندارد IEC 62441 TS به منظور پیگیری مداوم پیشرفت فنی شامل فعالیتی که در سایر کمیته‌های فنی جریان دارد و با هدف حفظ استاندارد IEC 60065 به‌روز و با مورد توجه قرار دادن تمهیدات 104 IEC GUIDE

اعضا:

تیم نگهداری MT 1		
نام سازمان	اعضا	گروه کاری
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	حمید شریفی	MT 1
شرکت اپیل	مهسان میرفلاح	
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	احمد رضا کلشادی	
سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی	آرزو یدالله پور	
شرکت اپیل	سامان جمشیدی	
میزان گستر رایانه	علی شمس نیا	
شرکت مادیران	سعید توتونچیان	
شرکت صنایع گلدایران	گلاره فولادی	
شرکت صنایع گلدایران	حمیدرضا دامغانی	
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	آنوشا شجاعیان	
پژوهشگاه استاندارد	لیلا سمارک	
شرکت اپیل	بابک حمیدی فرد	

تیم نگهداری MT 2:

نگهداری استانداردهای IEC 60950-1، IEC 60950-21، IEC 60950-22، IEC 60950-23، IEC 62102 TR، IEC 62151 و استاندارد IEC 62367 TS

اعضا:

تیم نگهداری MT 2:		
نام سازمان	اعضا	گروه کاری
شرکت اپیل	بابک حمیدی فرد	MT 2
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	حمید شریفی	
شرکت اپیل	مهسان میرفلاح	
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	احمد رضا کلیشادی	
شرکت اپیل	سامان جمشیدی	
میزان گستر رایانه	علی شمس نیا	
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	نگار شعاع آذر	
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	سوگل طلوع دل	
شرکت مادیران	سعید توتونچیان	
شرکت صنایع گلدایران	حمیدرضا دامغانی	
مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک	آنوشا شجاعیان	
شرکت تکتا	مهناز نژاد علی	
ایران رهجو	مصلح الدین سیلابی	
پژوهشگاه استاندارد	لیلا سمارک	
پویندگان راه سعادت	حمید عزیز زاده	