



سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور
استان تهران

گزارش عملکرد رسته توسعه نرم‌افزار

بهار ۱۴۰۱

مشخصات سند

گزارش عملکرد رسته توسعه نرم‌افزار - بهار ۱۴۰۱
 ۱۴۰۱/۰۴/۲۵
 ۱۴۰۱/۰۵/۰۹
 ۱۷

عنوان سند:
 تاریخ ارسال به کمیته راهبردی رسته:
 تاریخ تصویب در رسته:
 تعداد صفحات:

اطلاعات گزارش.....	۱
بازه زمانی.....	(۱/۱)
تهیه گزارش.....	(۱/۲)
بررسی و تصویب گزارش.....	(۱/۳)
انتشار گزارش.....	(۱/۴)
وضعیت پروژه‌های رسته.....	۲
مقدمه.....	(۲/۱)
فهرست موضوعات واصله.....	(۲/۲)
خلاصه وضعیت پروژه‌های فعال.....	(۲/۳)
گزارش تفصیلی پروژه‌های فعال رسته.....	(۲/۴)
توثیق دارایی‌های نامشهود نرم‌افزاری.....	(۲/۴/۱)
تهیه فهرس بها و تعرفه‌های حوزه نرم‌افزار.....	(۲/۴/۲)
اخذ تسهیلات حمایتی و تشویقی از محل وجوه اداره شده.....	(۲/۴/۳)
تجمیع فرآیندهای مشترک صدور مجوزها در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور.....	(۲/۴/۴)
عملکرد فعالیت رسته از دیدگاه آمار.....	۳
آمار جلسات برگزار شده رسته.....	(۳/۱)
آمار برگزار شده جلسات کمیسیون‌ها.....	(۳/۲)
آمار تعداد نامه‌های ارسالی.....	(۳/۳)
آمار اخبار منتشر شده.....	(۳/۴)
عملکرد کمیسیون‌ها.....	۴
نرم‌افزارهای پخش، فروشگاه‌های و اصناف.....	(۴/۱)
نرم‌افزارهای پیشرفته سازمانی.....	(۴/۲)
نرم‌افزارهای سلامت الکترونیک.....	(۴/۳)
نرم‌افزارهای بازی و سرگرمی رایانه‌ای.....	(۴/۴)
هوش مصنوعی و علوم داده.....	(۴/۵)
عملکرد رسته.....	۵
جلسات.....	(۵/۱)
اقدامات.....	(۵/۲)
اطلاع‌رسانی.....	(۵/۳)
دستورجلسات مهم.....	(۵/۴)
تصمیم‌های مهم اتخاذ شده.....	(۵/۵)
گزارش‌های تهیه شده.....	(۵/۶)
مکاتبات با نهادها/سازمان‌ها.....	(۵/۷)
آشنایی با رسته و ارکان آن.....	۶
برنامه‌ها و اهداف رسته.....	(۶/۱)

فهرست مطالب

۱۴ ساختار رسته	(۶/۲)
۱۴ اعضای کمیته راهبری رسته	(۶/۳)

۱ | اطلاعات گزارش

۱.۱ بازه زمانی

هدف این سند ارائه گزارش عملکرد رسته توسعه نرم‌افزار در بازه زمانی بهار ۱۴۰۱ است.

۱.۲ تهیه گزارش

این گزارش بر اساس اطلاعات جمع‌آوری شده و فعالیت‌های انجام شده اعضا و کمیسیون‌های فعال رسته توسعه نرم‌افزار طی مقطع زمانی (بهار ۱۴۰۱) تدوین شده است.

۱.۳ بررسی و تصویب گزارش

ساختار این گزارش بر اساس مصوبه کمیته راهبری رسته به تاریخ ۱۴۰۱/۰۵/۰۹ (نسبت به گزارش‌های فصلی پیشین) تغییر یافت. این گزارش ابتدا توسط دبیر رسته و رابط دبیرخانه رسته تهیه و سپس برای اعلام نظر روسای کمیسیون‌ها ارسال می‌شود. در نهایت، گزارش در کمیته راهبری رسته بررسی، اصلاح و تصویب می‌شود.

۱.۴ انتشار گزارش

گزارش پس از تصویب کمیته راهبری رسته، قابل ارائه انتشار در پورتال سازمان خواهد بود.

۲ | وضعیت پروژه‌های رسته

۲.۱ مقدمه

به منظور تحقق بهتر اهداف رسته، پس از جمع‌آوری درخواست‌های کمیسیون‌های ذیل رسته در سه بخش توسعه‌ای، ساماندهی و تنظیم‌گری و اولویت‌گذاری آن‌ها، تعداد محدودی به عنوان دستور کار رسته انتخاب شدند. این درخواست‌ها از این پس «پروژه‌های رسته» نامیده شده و وضعیت آن‌ها در گزارش‌های فصلی ارائه می‌شود.

در ابتدای این بخش و با هدف مدیریت دانش و ثبت و نگهداری موضوعات درخواستی کمیسیون‌ها و اولویت‌های اعلامی آن‌ها، فهرست موارد اعلام شده ارائه خواهد شد.

در ادامه، ضمن اعلام وضعیت کلان پروژه‌های جاری، گزارش پیشرفت هر یک از پروژه‌ها به تفصیل ارائه خواهد شد. در نهایت، فهرست پروژه‌های پایان یافته به همراه لینک دسترسی به منابع آن به منظور استفاده اعضا ارائه خواهد شد.

۲.۲ فهرست موضوعات واصله

بر اساس جلسات برگزار شده کمیته راهبری رسته در آذر و دی ۱۴۰۰، موارد زیر به عنوان پروژه‌های پیشنهادی ارائه شدند.

محور	طرح	پروژه	مسئول
تنظیم‌گری	قانون و مقرر	لحاظ کردن نرم‌افزار به عنوان دارایی نامشهود	آرامه پژوم

محور	طرح	پروژه	مسئول
ساماندهی کسب‌وکار	حمایت از پدیدآورندگان نرم‌افزار	موثق‌کردن نرم‌افزار	آرامه پژوم
		پیگیری نقض کپی‌رایت نرم‌افزار	
	ایفای نقش در تصمیم‌سازی ملی	بررسی سند برنامه هفتم توسعه	
		تسهیل در اخذ مجوزها	تعامل با سازمان فناوری اطلاعات برای رفع مشکلات مجوزها
	حضور در بازار	تسهیل عضویت در سازمان از طریق کارگروه تعامل‌پذیری	سید مجید اورعی
			مشارکت در ایجاد دایرکتوری تجاری
		تعامل با سایر نهادها و انجمن‌های فراصنفی (دولتی/خصوصی/حاکمیتی)	
		تعامل با نهادهای درون سازمانی (مانند کمیسیون‌ها)	
		تهیه گزارش‌های مربوط به بازار فناوری اطلاعات	
		مشارکت در تهیه فهرس بها و تعرفه‌های حوزه نرم‌افزار	ناصر شاکر حسینی
استانداردسازی مشاغل		سعید امامی	
تدوین استانداردها و مقررات	تدوین آیین‌نامه‌ها و مقررات (مانند قراردادها)	علی آذرکار	
	بازنگری نماتن	علی آذرکار	
	فضای مجازی		
	تهیه و انتشار خبر و گزارش		
توسعه کسب‌وکار	توان‌مندسازی اعضا	برگزاری سمینارها/دوره‌های آموزشی تخصصی و انتقال دانش	
		اخذ تسهیلات حمایتی و تشویقی از محل وجوه اداره شده	محمدرضا معبودیان
	برگزاری سمینارها/دوره‌های آموزشی عمومی (بیمه/مالیات)		
تعامل با صنعت	توسعه ارتباط صنعت و دانشگاه	تعامل با تشکل‌های تخصصی هر صنعت	
		تعامل با وزارت صمت (دفتر توسعه و کاربرد فناوری اطلاعات)	
		آموزش نیروی انسانی	
توسعه صادرات	سازمان‌دهی توسعه صادرات		
		سازمان‌دهی حوزه آموزش نیروهای نرم‌افزاری (احراز صلاحیت نیروی انسانی)	سعید امامی
	حفظ منابع انسانی	تامین نیروی انسانی	سعید امامی
		بازنگری و تهیه مرامنامه جابجایی نیرو	
		تشکیل کنسرسیوم بین اعضا برای تربیت و استخدام نیروهای مورد نیاز	
		تعریف مزایای حق جذب فاوا	سعید امامی
		ترویج اخلاق حرفه‌ای	

۲.۳ خلاصه وضعیت پروژه‌های فعال

بر اساس اولویت های مطرح شده و تصمیمات اخذ شده در کمیته راهبری رسته، موضوعات ذیل به عنوان پروژه‌های دارای اولویت در دستور کار رسته قرار دارد. آخرین وضعیت کلی پیشرفت آن‌ها در جدول زیر آمده است.

محور	طرح	پروژه	مسئول	آخرین وضعیت پروژه	درصد پیشرفت
تنظیم‌گری	قانون و مقرر	توثیق دارایی‌های نامشهود نرم‌افزاری	آرامه پژوم	کارگروه این طرح تشکیل شده و با جلسات متعدد موافقت اکثر ذینفعان جلب شده است.	۱۰%
		تجمیع فرآیندهای مشترک صدور مجوزها در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور	مجید اورعی	پروژه در دست بررسی و هماهنگی با ذینفعان است.	۰%
تدوین استانداردها و مقررات	تهیه فهارس بها و تعرفه‌های حوزه نرم‌افزار	استانداردسازی قراردادهای نرم‌افزاری	علی آذرکار	نظرات ارسالی سازمان نصر بر اساس جمع‌بندی جلسه مورخ ۱۴۰۰/۱۱/۶ بازنگری و ارسال شد.	۵۰%
		استانداردسازی قراردادهای نرم‌افزاری	ناصر شاکر حسینی	موضوع در سازمان برنامه و بودجه طرح و موافقت کلی اخذ شده است.	۱۰%
توسعه کسب‌وکار	توانمندسازی اعضا	اخذ تسهیلات حمایتی و تشویقی از محل وجوه اداره شده	محمدرضا معبودیان	موضوع ضرورت اخذ تسهیلات حمایتی در حوزه افتا و تشویقی در حوزه‌های نوظهور هوش مصنوعی و بازی‌سازها با رییس سازمان فناوری اطلاعات مطرح موافقت کلی به منظور همراهی اخذ شد.	۵%

۲.۴ گزارش تفصیلی پروژه‌های فعال رسته

۲.۴.۱ توثیق دارایی‌های نامشهود نرم‌افزاری

مشخصات پروژه	
نام متقاضی	رسته توسعه نرم‌افزار
تاریخ تصویب در رسته	بهمن ۱۴۰۰
نوع پروژه	تنظیم‌گری
تاریخ شروع/پایان (پیش‌بینی شده)	بهمن ۱۴۰۰/اسفند ۱۴۰۱
مسئول پروژه	آرامه پژوم

خلیل بسطامی، نیما ملایی، سید مجید اورعی، علی آذرکار، محمدحسن محوری (کارشناس رسمی دادگستری)، شهرام شنتیایی (کارشناس رسمی دادگستری)، رضا پرویزی (وکیل پایه یک دادگستری)	همکاران پروژه
۱. تدوین و ارائه بخشنامه‌ای به دولت (بانک‌ها) برای امکان توثیق نرم‌افزار به عنوان دارایی شرکت‌های نرم‌افزاری ۲. ارزش‌گذاری رسمی دارایی‌های نامشهود شرکت‌های نرم‌افزاری ۳. پیوند بخش نامشهود اقتصاد به بدنه کلاسیک اقتصاد ملی ۴. حمایت از ثروت آفرینی فعالین صنعت نرم‌افزار	اهداف پروژه
۱. عینیت‌بخشی ثروت دارایی‌های شرکت‌های نرم‌افزاری	دستاوردهای پیش‌بینی شده
۱. عدم مشارکت همه ذینفعان ۲. نیاز به تصویب قوانین بالادستی ۳. عدم همکاری/موافقت بانک‌ها	مخاطرات پیش‌بینی شده
۱. اختصاص فردی (در دبیرخانه) برای پیگیری‌های پروژه ۲. هماهنگی با سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور ۳. تامین منابع مالی لازم برای پرداخت حق‌الزحمه همکاران پروژه	منابع لازم

کد فعالیت	عنوان فعالیت	تاریخ شروع/پایان	درصد از کل	درصد تحقق	پیش‌نیاز
۱	شناسایی ذینفعان (سازمان فناوری اطلاعات، وزارت امور اقتصادی و دارایی، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، کانون کارشناسان رسمی دادگستری، سازمان بورس و فرابورس، ...) و ایجاد ساختار اجرایی	۱۴۰۰/۱۲ ۱۴۰۱/۰۶	۲۰	۱۰	ندارد
۱-۱	انجام بررسی‌ها و رایزنی‌های مقدماتی با وکلای دادگستری، کارشناسان رسمی دادگستری و مطالعه قوانین و مقررات موجود مرتبط		۱۰	۱۰	
۲	تدوین طرح پیشنهادی و ارائه به وزارت امور اقتصادی و دارایی	۱۴۰۱/۰۶ ۱۴۰۱/۰۹	۲۰	۰	۱
۱-۲	تشکیل کارگروه اجرایی		۵	۰	
۲-۲	مطالعه پیشینه موضوع در داخل و خارج از کشور و مبانی قانونی و نظری موجود		۵	۰	
۳-۲	مشاوره با حقوقدان‌ها و کارشناسان رسمی دادگستری حوزه فناوری		۵	۰	
۴-۲	تهیه طرح پیشنهادی توثیق نرم افزار		۵	۰	
۳	تعیین الزامات و اقدامات لازم برای عملیاتی شدن توثیق نرم‌افزار در سیستم بانکی و بازارهای سرمایه	۱۴۰۱/۰۹ ۱۴۰۱/۱۲	۴۰	۰	۲
۱-۳	پیگیری ارائه طرح به ذینفعان		۱۰	۰	
۲-۳	اعمال اصلاحات احتمالی		۱۰	۰	
۳-۳	پیگیری تا تصویب طرح		۲۰	۰	
۴	اجرا و جاری‌سازی طرح	۱۴۰۲/۰۱ ۱۴۰۲/۰۶	۲۰	۰	۳

۲.۴.۲ تهیه فهرس بها و تعرفه‌های حوزه نرم افزار

مشخصات پروژه	
نام متقاضی	رسته توسعه نرم افزار
تاریخ تصویب در رسته	بهمن ۱۴۰۰
نوع پروژه:	ساماندهی
تاریخ شروع/پایان (پیش‌بینی شده)	فروردین ۱۴۰۱/ شهریور ۱۴۰۲
مسئول پروژه	ناصر شاکر حسینی
همکاران پروژه	کارگروه تعرفه، روسای کمیسیون‌های نرم‌افزاری
اهداف پروژه	<ol style="list-style-type: none"> ۱. قیمت‌گذاری و ساماندهی تعرفه محصولات و خدمات حوزه فناوری اطلاعات بر اساس شرایط بازار ۲. حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان (جلوگیری از افزایش/کاهش غیرمنطقی قیمت‌ها) ۳. جلوگیری از اختلافات و کاهش دعاوی حقوقی بین کارفرمایان و پیمانکاران ۴. سهولت برگزاری مناقصات و خرید خدمات نرم‌افزاری ۵. ارتقای سطح کیفی محصولات و خدمات حوزه فناوری اطلاعات
دستاوردهای پیش‌بینی شده	<ol style="list-style-type: none"> ۱. رسمیت بخشیدن به تعرفه‌های حوزه فناوری اطلاعات و ثبت آن‌ها در فهرس بهای سازمان برنامه و بودجه (مانند حوزه‌هایی مانند ساختمان، برق، عمران، ...) ۲. امکان تعدیل قیمت پروژه‌های نرم‌افزاری بر اساس بخشنامه‌های تعدیل سازمان برنامه و بودجه
مخاطرات پیش‌بینی شده	<ol style="list-style-type: none"> ۱. اختلاف نظر ماهوی سند فعلی تعرفه (تدوین شده توسط سازمان نظام صنفی رایانه‌ای) با چارچوب‌های موجود سازمان برنامه و بودجه ۲. پیچیدگی بالا و دشواری زیاد در تعیین شاخص‌های تعرفه‌های حوزه نرم‌افزار و نحوه اندازه‌گیری آن‌ها ۳. اطاله و تاخیر در اجرای کار
منابع لازم	<ol style="list-style-type: none"> ۱. تامین هزینه لازم برای ایجاد دفتر تعرفه (در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور) ۲. صدور احکام برای کارشناسان رسمی دادگستری برای مشارکت در پروژه

کد فعالیت	عنوان فعالیت	تاریخ شروع/پایان	درصد از کل	درصد تحقق	پیش‌نیاز
۱	ایجاد ساختار و تدوین نقشه‌راه	۱۴۰۱/۰۱ ۱۴۰۲/۰۶	۲۵	۱۰	ندارد
۱-۱	تعریف پروژه به عنوان یکی از برنامه‌های اصلی در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور		۵	۵	
۲-۱	برنامه‌ریزی پروژه در سطح سه ذینفع اصلی (سازمان فناوری اطلاعات، سازمان برنامه و بودجه و سازمان نظام صنفی رایانه‌ای) و تشکیل کارگروه مشترک		۱۰	۵	
۳-۱	تدوین نقشه توسط کارگروه مشترک		۱۰	۰	
۲	تهیه و تدوین نسخه پیش‌نویس فهارس بها	۱۴۰۱/۰۷ ۱۴۰۲/۰۲	۶۰	۰	۱
۱-۲	تشکیل کارگروه‌های فرعی در سطح سه سازمان		۵	۰	
۲-۲	تدوین نسخه پیش‌نویس فهارس بها توسط کارگروه مشترک		۳۰	۰	
۳-۲	بررسی نسخه پیش‌نویس فهارس بها توسط هر یک از سه سازمان ذینفع		۱۵	۰	
۴-۲	جمع‌بندی نظرات توسط کارگروه مشترک و تهیه نسخه نهایی		۱۰	۰	
۳	ابلاغ نسخه نهایی توسط سازمان برنامه و بودجه	۱۴۰۲/۰۳ ۱۴۰۲/۰۶	۱۵	۰	۲
درصد پیشرفت تا انتهای دوره تهیه گزارش:					۱۰

۲.۴.۳) اخذ تسهیلات حمایتی و تشویقی از محل وجوه اداره شده

مشخصات پروژه	
نام متقاضی	رسته توسعه نرم‌افزار
تاریخ تصویب در رسته	خرداد ۱۴۰۱
نوع پروژه:	تنظیم‌گری
تاریخ شروع/پایان (پیش‌بینی شده)	تیر ۱۴۰۱/شهریور ۱۴۰۲
مسئول پروژه	محمد رضا معبودیان اصفهانی
همکاران پروژه	علی آذرکار، ناصر شاکر حسینی، محمد رضا معبودیان اصفهانی، ابولفضل صادق
اهداف پروژه	<p>۱. اخذ ردیف بودجه‌های حمایتی برای افزایش سطح امنیت محصولات نرم‌افزاری</p> <p>۲. اخذ ردیف بودجه و تسهیلات غیرنقدی به منظور توسعه بازارهای نوظهور حوزه هوش مصنوعی</p> <p>۳. اخذ ردیف بودجه برای توسعه بازار و جذب سرمایه تشویقی در حوزه بازی‌سازها</p>

دستاوردهای پیش‌بینی شده	۱. استفاده شرکت‌ها از تسهیلات وام کم‌بهره به منظور کمک به نگهداشت/بهبود کسب‌وکار
مخاطرات پیش‌بینی شده	۱. -
منابع لازم	۱. اختصاص فردی در دبیرخانه برای پیگیری کارها

کد فعالیت	عنوان فعالیت	تاریخ شروع/پایان	درصد از کل	درصد تحقق	پیش‌نیاز
۱	تعامل با ذینفعان برای تبیین اهمیت موضوع و اخذ همراهی و حمایت آن‌ها از پروژه	۱۴۰۱/۱۰ ۱۴۰۱/۰۶	۲۰	۵	ندارد
۱-۱	تعریف پروژه به عنوان یکی از برنامه‌های اصلی در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور		۵	۵	
۲-۱	تعریف پروژه در سازمان فناوری اطلاعات و اخذ حمایت آن‌ها از پروژه		۵	۰	
۳-۱	تعریف پروژه در وزارت ارتباطات و فناوری و اطلاعات و دریافت موافقت اصولی		۱۰	۰	
۲	تهیه و تدوین دستورالعمل تسهیلات	۱۴۰۱/۰۷ ۱۴۰۱/۱۰	۸۰	۰	۱
۱-۲	تشکیل کارگروه مشترک سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات		۱۰	۰	
۲-۲	تهیه دستورالعمل جبران هزینه‌های اخذ گواهینامه افتا		۱۰	۰	
۳-۲	تهیه دستورالعمل حمایت تشویقی برای ارتقا سطح امنیت محصولات نرم‌افزاری		۲۰	۰	
۴-۲	تهیه دستورالعمل حمایت‌های تشویقی حوزه هوش مصنوعی		۲۰	۰	
۵-۲	تهیه دستورالعمل حمایت‌های تشویقی حوزه بازی‌سازها		۲۰	۰	
درصد پیشرفت تا انتهای دوره تهیه گزارش:					۵

۲.۴.۴) جمع‌بندی فرآیندهای مشترک صدور مجوزها در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور

مشخصات پروژه	
نام متقاضی	رسته توسعه نرم‌افزار
تاریخ تصویب در رسته	تیر ۱۴۰۱
نوع پروژه:	تنظیم‌گری
تاریخ شروع/پایان (پیش‌بینی شده)	تیر ۱۴۰۱/ شهریور ۱۴۰۲
مسئول پروژه	مجید اورعی
همکاران پروژه	-
اهداف پروژه	<p>۱. تسهیل و کاهش زمان فرآیند صدور مجوزهای مختلف شرکت‌های نرم‌افزاری (حوزه فناوری اطلاعات)</p> <p>۲. انجام وظایف قانونی سازمان نظام صنفی رایانه‌ای و تقویت جایگاه آن در تعامل با دیگر دستگاه‌های اجرایی</p>

۳. جلوگیری از هدر رفت سرمایه ۴. تسهیل در شکل‌گیری دایرکتوری تجاری به صورت ارگانیک و طبیعی	
۱. تقویت و ارتقا جایگاه سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور ۲. تسهیل در اخذ مجوزهای کسب‌وکاری و افزایش رضایت اعضا از سازمان	دستاوردهای پیش‌بینی شده
۱. اشتراک با پروژه اطلس فناوری اطلاعات (که در حال برنامه‌ریزی توسط سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور است.) ۲. مخاطره صیانت و حفاظت از داده‌ها و اطلاعات اعضا	مخاطرات پیش‌بینی شده
۱. نیاز به تشکیل دبیرخانه‌ای امن و پایدار	منابع لازم

کد فعالیت	عنوان فعالیت	تاریخ شروع/پایان	درصد از کل	درصد تحقق	پیش‌نیاز
۱	تعامل با ذینفعان برای تبیین اهمیت موضوع و اخذ همراهی و حمایت آن‌ها از پروژه	۱۴۰۱/۰۶ ۱۴۰۱/۰۹	۲۰	۰	ندارد
۱-۱	تعریف پروژه به عنوان یکی از برنامه‌های اصلی در سازمان نصر		۵	۰	
۲-۱	تعریف پروژه در سازمان فناوری اطلاعات و اخذ حمایت آن‌ها از پروژه		۵	۰	
۳-۱	تعریف پروژه در کارگروه ویژه توسعه اقتصاد دیجیتال و اخذ مصوبه		۱۰	۰	
۲	احصا و شناسایی اقلام اطلاعاتی پایه مجوزها	۱۴۰۱/۱۰ ۱۴۰۱/۱۲	۲۵	۰	ندارد
۱-۲	شناسایی و تهیه فهرست مجوزهای متداول حوزه با استفاده از ظرفیت کمیسیون‌ها و فراخوان از اعضا		۵	۰	
۲-۲	تهیه مستند جامع مجوزها (دستگاه مربوط، دستورالعمل‌ها، فرآیندها، مدارک و اسناد مرتبط مورد نیاز، نحوه ارزیابی و ...)		۵	۰	
۳-۲	شناسایی و استخراج اقلام اطلاعاتی پایه مجوزها		۵	۰	
۴-۲	تهیه فهرست مراجع و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با تایید هر یک از اقلام اطلاعاتی پایه (شناسنامه وب‌سرویس‌های مورد نیاز)		۵	۰	
۵-۲	عقد تفاهم‌نامه با دستگاه‌های مرتبط		۵	۰	
۳	پیاده‌سازی سامانه مرجع هویتی اعضا و محصولات (هسته دایرکتوری تجاری)	۱۴۰۲/۰۱ ۱۴۰۲/۰۶	۵۵	۰	
۱-۳	طراحی پایگاه اطلاعاتی مرجع اقلام پایه مشترک در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور		۳۰	۰	
۲-۳	تصویب دریافت اطلاعات پایه از سایر دستگاه‌های اجرایی (کارگروه تعامل‌پذیری)		۵	۰	
۳-۳	پیاده‌سازی وب‌سرویس‌های تبادل اطلاعات پایگاه با دستگاه‌های اجرایی		۲۰	۰	
	درصد پیشرفت تا انتهای دوره تهیه گزارش:			۰	

۳ | عملکرد فعالیت رسته از دیدگاه آمار

۳.۱) آمار جلسات برگزار شده رسته

تعداد جلسات برگزار شده کمیته راهبری رسته و آمار حضور اعضای اصلی آن، در جدول زیر آمده است.

شماره جلسه	تاریخ برگزاری	تعداد اعضای حاضر
۱۷	۱۴۰۱/۰۱/۲۷	۸
۱۸	۱۴۰۱/۰۲/۲۷	۹
۱۹	۱۴۰۱/۰۳/۰۷	۷

مقطع	تعداد جلسات	میانگین حضور
تابستان ۱۴۰۰	۵	۵
پاییز ۱۴۰۰	۶	۹
زمستان ۱۴۰۰	۵	۹
بهار ۱۴۰۱	۳	۸

۳.۲) آمار برگزار شده جلسات کمیسیون‌ها

تعداد جلسات برگزار شده کمیسیون‌های ذیل رسته کمیته راهبری رسته به همراه آمار حضور اعضای اصلی آن، در جدول زیر آمده است.

تعداد جلسات برگزار شده	میانگین حضور اعضای اصلی	میانگین تعداد افراد شرکت کننده
۲	%۵۵	۱۰
۴	%۷۳	۲۷
۱	%۴۸	۱۰
۱	%۴۶	۸
۲	%۶۱	۱۹

۳.۳) آمار تعداد نامه‌های ارسالی

تعداد نامه‌های تهیه شده توسط رسته از ابتدای تشکیل آن تا پایان بازه زمانی تهیه گزارش، در جدول زیر آمده است.

مقطع	تعداد نامه‌های ارسالی
پاییز ۱۴۰۰	۱۴
زمستان ۱۴۰۰	۲۵
بهار ۱۴۰۱	۲۷

۳.۴) آمار اخبار منتشر شده

تعداد اخبار تهیه و منتشر شده توسط رسته (در خصوص فعالیت‌ها و اقدامات رسته) از ابتدای تشکیل آن تا پایان بازه زمانی تهیه گزارش، در جدول زیر آمده است.

مقطع	تعداد اخبار منتشر شده
پاییز ۱۴۰۰	۲
زمستان ۱۴۰۰	۸
بهار ۱۴۰۱	۸

۴ | عملکرد کمیسیون‌ها

در ادامه این فصل، سرفصل اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون‌های ذیل رسته و در بازه زمانی تهیه این گزارش، آمده است.

۴.۱) نرم‌افزارهای پخش، فروشگاه‌ها و اصناف

اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون نرم‌افزارهای پخش، فروشگاه‌ها و اصناف به شرح زیر است:

- جلسات مشترک با کمیسیون‌های مرتبط دیگر سازمان برای هماهنگی در ارتباط با طرح پایانه‌های فروشگاه‌ها

۴.۲) نرم‌افزارهای پیشرفته سازمانی

اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون نرم‌افزارهای پیشرفته سازمانی به شرح زیر است:

- تدوین نسخه اولیه طرح منابع انسانی

۴.۳) نرم‌افزارهای سلامت الکترونیک

اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون سلامت الکترونیک به شرح زیر است:

- رصد مستمر فرآیند اجرای پروژه نسخه الکترونیک در کشور و واکنش متناسب با منافع بخش خصوصی فعال در این پروژه در چارچوب منافع ملی و قوانین بالادستی نظام در حوزه سلامت الکترونیک
- برگزاری جلسه با «سازمان بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح»
- برگزاری جلسه با «معاونت درمان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی»
- پیگیری مطالبات قراردادی شرکت‌های نرم‌افزاری ارائه‌دهنده خدمات حوزه سلامت از بیمارستان‌ها و مراکز آموزش پزشکی

۴.۴) نرم‌افزارهای بازی و سرگرمی رایانه‌ای

اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون نرم‌افزارهای بازی و سرگرمی رایانه‌ای به شرح زیر است:

- پیگیری موضوع معافیت مالیاتی شرکت‌های بازی‌ساز
- پیگیری استفاده شرکت‌های بازی‌سازی از امکانات پارک‌های فناوری
- دانش‌بنیان کردن شرکت‌های بازی‌ساز

۴.۵ هوش مصنوعی و علوم داده

اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون هوش مصنوعی و علم داده به شرح زیر است:

- مکاتبه با سازمان فناوری اطلاعات و سایر نهادها، در خصوص برگزاری جلسه به منظور توسعه بازار هوش مصنوعی

۵ | عملکرد رسته

۵.۱ جلسات

علاوه بر جلسات منظم دو هفتگی، جلسات زیر هم طی بازه زمانی تهیه گزارش، با حضور اعضای کمیته راهبری رسته برگزار شده است:

- جلسه با سازمان فناوری اطلاعات ایران
- برگزاری جلسات مختلف مربوط به بررسی و اصلاح ساختار سازمان
- جلسات کارگروه تعامل‌پذیری دولت الکترونیک

۵.۲ اقدامات

اهم فعالیت‌های انجام شده رسته طی بازه زمانی تهیه گزارش، به شرح زیر است:

- تهیه و پیگیری ارسال نامه‌های رسته
- تهیه و انتشار سند تعرفه خدمات فنی-تخصصی انفورماتیک (سال ۱۴۰۱)
- تهیه دستورالعمل حضور شرکت‌های عضو سازمان در نمایشگاه‌های تخصصی
- برگزاری وبینار «آشنایی با متاورس و کاربردهای آن»
- برگزاری وبینار «آشنایی با فرآیند اخذ گواهینامه افتا برای محصولات»
- تهیه گزارش رسته (زمستان ۱۴۰۰) و ارائه آن در هیئت‌مدیره
- اصلاح و ارسال نظرات در خصوص موافقت‌نامه‌های همسان (برای سازمان برنامه و بودجه)
- حضور در جلسه شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی به منظور پیگیری مشکلات اعضا در خصوص تامین اجتماعی
- جلسه با شرکت‌ها در خصوص مشکلات با سازمان تامین اجتماعی
- پیگیری با نماینده سازمان برنامه و بودجه (آقای پارسا) در خصوص تشکیل کارگروه مشترک برای بررسی سند «شرایط عمومی و الزامات تخصصی قراردادهای حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات»
- برگزاری جلسات مشترک با کانون شبکه مشاوران مدیریت و مهندسی ایران در خصوص برگزاری رویدادهای تخصصی C2B
- تهیه نسخه نهایی تفاهم‌نامه سازمان با کانون شبکه مشاوران مدیریت و مهندسی ایران در خصوص برگزاری رویدادهای تخصصی C2B
- به‌روزرسانی وبگاه تعرفه خدمات تخصصی انفورماتیک
- برگزاری جلسات/تهیه پاسخ نامه‌ها در خصوص تعرفه‌ها
- برگزاری جلسه با وزارت صمت در خصوص به‌روزرسانی نرم‌افزارهای انبار
- پیگیری حمایت سازمان از ششمین کنفرانس معماری سازمانی

- بازنگری و بارگذاری قراردادهای تیپ فروش و پشتیبانی بسته‌های نرم‌افزاری
- جلسه با دکتر تقوایی (عضو کارگروه اقتصاد دیجیتال) در خصوص مشکلات بیمه‌ای اعضای سازمان
- جلسه با نمایندگان شرکت‌های PSP در خصوص موضوعات تامین اجتماعی

۵.۳ اطلاع‌رسانی

مجموعه فعالیت‌های انجام شده رسته طی بازه زمانی تهیه گزارش، به شرح زیر است:

- انتشار خبر برگزاری وبینار «آشنایی با متاورس و کاربردهای آن»
- انتشار خبر برگزاری وبینار «آشنایی با فرآیند اخذ گواهینامه افتا برای محصولات»
- تهیه و انتشار مصاحبه آقای کرمی در خصوص مشکلات منابع انسانی صنعت نرم‌افزار
- تهیه و انتشار مصاحبه خانم پژوم در خصوص توثیق نرم‌افزار
- انتشار خبر مربوط به تدوین نسخه تعرفه سال ۱۴۰۱
- انتشار خبر فراخوان و حمایت سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران از ششمین همایش معماری سازمانی
- انتشار مصاحبه آقای باقری (کمیسیون هوش مصنوعی و علم داده) در خصوص ضرورت توجه به هوش مصنوعی در کشور
- انتشار خبر مربوط به اصلاحات جداول کدینگ پایه و بارگذاری سند آن (از سوی کمیسیون سلامت الکترونیک)

۵.۴ دستورجلسات مهم

اهم دستورجلسات مطرح شده در رسته طی بازه زمانی تهیه گزارش، به شرح زیر است:

- برنامه‌ریزی فعالیت‌های رسته
- برنامه‌ریزی پروژه‌های رسته

۵.۵ تصمیم‌های مهم اتخاذ شده

تصمیم‌های مهم اتخاذ شده توسط کمیته راهبری رسته در این مقطع زمانی، به شرح زیر است:

- تهیه چارچوبی برای تدوین برنامه‌ها و اهداف کمیسیون‌های رسته
- تدوین راهکارهایی برای توسعه و حفظ منابع انسانی
- همکاری رسته در تهیه دایرکتوری تجاری سازمان
- تصویب برگزاری نشست برای تشریح فرآیند اخذ گواهینامه افتا برای محصولات نرم‌افزاری
- بررسی مشارکت رسته در برگزاری روز فناوری اطلاعات (۲۲ تیر ماه)

۵.۶ گزارش‌های تهیه شده

گزارش‌های زیر طی این بازه زمانی تهیه شده است:

- تهیه نسخه اولیه آیین‌نامه برگزاری رویدادهای تخصصی (C2B) با همکاری کانون شبکه مشاوران مدیریت و مهندسی ایران
- تهیه نسخه اولیه تفاهم‌نامه همکاری سازمان نصر تهران و کانون شبکه مشاوران مدیریت و مهندسی در خصوص برگزاری رویدادهای تخصصی (C2B)

۵.۷ مکاتبات با نهادها/سازمان‌ها

مکاتباتی که طی بازه زمانی تهیه گزارش از سوی کمیسیون‌های رسته انجام شده، ذیلاً آمده است.

موضوع/درخواست	مخاطب
درخواست بررسی توثیق دارایی‌های فکری شرکت‌های نرم‌افزاری نزد بانک‌ها	شورای هماهنگی بانک‌های دولتی
درخواست جلسه با کمیسیون سلامت الکترونیک	معاونت درمان - وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
ارسال گزارش و درخواست جلسه در خصوص فرآیند نسخه‌نویسی و نسخه‌پیچی الکترونیک	سازمان بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح
درخواست حمایت از اکوسیستم بازی‌سازی در ایران	معاون فرهنگی، اجتماعی و امور محتوایی (مرکز ملی فضای مجازی)
درخواست تعیین تکلیف قرارداد پشتیبانی و توسعه سامانه‌های HIS در سال ۱۴۰۱	مرکز مدیریت آمار و فناوری اطلاعات - وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
اعلام حمایت معنوی سازمان (نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران) از ششمین همایش ملی پیشرفت‌های معماری سازمانی	دبیرخانه ششمین همایش ملی پیشرفت‌های معماری سازمانی
درخواست رسیدگی به اقدامات ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی تهران (کمیسیون سلامت الکترونیک)	اداره بازرسی استان تهران
استفاده از ظرفیت‌های کمیسیون هوش مصنوعی و علم داده	معاون برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
معرفی نماینده برای همکاری در حوزه توسعه بازار هوش مصنوعی	مرکز نوآوری و رشد فناوری‌های نرم راهبردی کشور
معرفی نماینده برای همکاری در حوزه توسعه بازار هوش مصنوعی	اندیشکده حنان (حکمرانی نرم فناوری‌های نوین)
مشکلات مربوط به اخذ گواهی‌نامه افتا برای شرکت‌های نرم‌افزاری	معاون امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات - سازمان فناوری اطلاعات ایران
مشکلات مربوط به اخذ گواهی‌نامه افتا برای شرکت‌های نرم‌افزاری	معاون فناوری و نوآوری - وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
ارسال نرخ تعرفه خدمات فنی-تخصصی خدمات انفورماتیک سال ۱۴۰۱	مرکز مدیریت آمار و فناوری اطلاعات - وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
مشکلات مربوط به اخذ گواهی‌نامه افتا	سازمان فناوری اطلاعات ایران
اقدامات مربوط به توسعه بازار هوش مصنوعی در کشور	سازمان فناوری اطلاعات ایران
درخواست جلسه در خصوص هوش مصنوعی	مدیریت حوزه‌های علمیه
درخواست جلسه در خصوص توثیق نرم‌افزار	سازمان فناوری اطلاعات ایران
درخواست معافیت مالیاتی برای شرکت‌های بازی‌ساز	مرکز توسعه فرهنگ و هنر، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

۶ | آشنایی با رسته و ارکان آن

۶.۱ برنامه‌ها و اهداف رسته

برنامه‌ها و اهداف رسته توسعه نرم‌افزار که در ابتدای تشکیل رسته مصوب شده، به شرح زیر است:

- ایجاد یک نقطه تعامل با هیئت‌مدیره برای انعکاس وضعیت کسب‌وکاری و نیز مشکلات اعضای فعال در صنعت نرم‌افزار
- تعامل با سایر رسته‌ها به منظور ایجاد هم‌افزایی و توسعه بازار
- ایجاد بستری برای جمع‌بندی نقطه نظرات مجموعه کمیسیون‌های نرم‌افزاری در خصوص موضوعاتی مانند تعرفه، بیمه و مالیات و ارجاع آن به مراجع ذیربط برای پیگیری
- برنامه‌ریزی مشترک برای مجموعه کمیسیون نرم‌افزاری، با هدف ساماندهی و توسعه بازار صنعت نرم‌افزار در کشور
- برقراری ارتباط مؤثر و پایدار با سازمان‌ها، انجمن‌های علمی و صنفی، دستگاه‌های رگولاتوری و... مرتبط از طریق عقد تفاهم‌نامه‌ها، قراردادهای با هدف ارائه خدمات مشورتی به نهادهای تصمیم‌گیر در خصوص قوانین و بخشنامه‌های مرتبط با صنعت نرم‌افزار کشور

۶.۲ ساختار رسته

طبق مصوبه هیئت‌مدیره، رسته توسعه نرم‌افزار مشتمل بر کمیسیون‌های زیر است:

- نرم‌افزارهای اصناف، پخش و فروشگاه‌ها
- نرم‌افزارهای پیشرفته سازمانی
- سلامت الکترونیک
- هوش مصنوعی و علم داده
- بازی و سرگرمی رایانه‌ای

۶.۳ اعضای کمیته راهبری رسته

طبق مصوبه هیئت‌مدیره، اعضای کمیته راهبری رسته توسعه نرم‌افزار (در تاریخ ۱۴۰۰/۰۹/۳۰) به شرح زیر بوده‌اند:

- سیدمجید اورعی (رئیس رسته توسعه نرم‌افزار)
- علیرضا عابدی‌نژاد (نائب‌رئیس رسته و عضو هیئت‌مدیره)
- حسین زارعان (عضو هیئت‌مدیره)
- مسعود اسکوییلر (عضو هیئت‌مدیره)
- مظاهر مرجانی (رئیس کمیسیون نرم‌افزارهای اصناف، پخش و فروشگاه‌ها)
- سعید امامی (رئیس کمیسیون نرم‌افزارهای پیشرفته سازمانی)
- ناصر شاکر حسینی (رئیس کمیسیون سلامت الکترونیک)
- محمدرضا معبودیان (رئیس کمیسیون هوش مصنوعی و علم داده)
- ابوالفضل صادق (رئیس کمیسیون بازی و سرگرمی رایانه‌ای)
- علی آذرکار (دبیر رسته)

- علی درخشنده (رابط دبیرخانه)

(پایان سند)

رسته توسعه نرم افزار | sw@tehransr.org



سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور
استان تهران