संचार और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय

मांग संख्या 15

इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी विभाग

क. वसूलियॉं को घटाने के बाद बजट आबंटन इस प्रकार है:

(करोड़ रुपए)

		वास्तविक 2012-2013			बजट 2013-2014			संशोधित 2013-2014			बजट 2014-2015		
	मुख्य शीर्ष	आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़	आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़	आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़	आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़
	राजस्व	1507.14	42.67	1549.81	2820.50	52.00	2872.50	1727.51	51.60	1779.11	3620.00	114.10	3734.10
	पूंजी	***142.87***	...	*142.87*	*179.50*	...	*179.50*	*141.49*	...	*141.49*	*195.00*	...	*195.00*
	जोड़	**1650.01**	**42.67**	**1692.68**	**3000.00**	**52.00**	**3052.00**	**1869.00**	**51.60**	**1920.60**	**3815.00**	**114.10**	**3929.10**
1. सचिवालय-आर्थिक सेवाएं	3451	40.34	25.83	66.17	45.00	32.30	77.30	40.00	33.17	73.17	50.80	37.30	88.10
दूरसंचार और इलेक्ट्रानिकी उद्योग													
2. राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र	2852	90.38	...	90.38	92.61	...	92.61	92.61	...	92.61	90.50	...	90.50
	3451	523.40	...	523.40	528.39	...	528.39	456.00	...	456.00	529.50	...	529.50
	5475	133.87	...	133.87	126.00	...	126.00	117.49	...	117.49	100.00	...	100.00
	जोड़	*747.65*	...	*747.65*	*747.00*	...	*747.00*	*666.10*	...	*666.10*	*720.00*	...	*720.00*
3. प्रौद्योगिकी विकास परिषद परियोजनाएं (आईटीआरए सहित)	2852	47.00	...	47.00	81.00	...	81.00	49.10	...	49.10	45.00	...	45.00
4. शिक्षा अनुसंधान नेटवर्क (ईआरएनईटी)	2852	...	...	...	0.01	...	0.01	...	...	...	0.10	...	0.10
5. संघटक और सामग्री विकास कार्यक्रम	2852	23.05	0.09	23.14	29.00	0.60	29.60	23.00	0.60	23.60	27.00	0.60	27.60
6. सूक्ष्म इलेक्ट्रॉनिक और नैनो-प्रौद्योगिकी विकास कार्यक्रम एनएमसी	2852	37.89	...	37.89	100.00	...	100.00	57.00	...	57.00	75.00	...	75.00
7. उन्नत परिकलन विकास केंद्र (सी-डैक)	2852	110.53	3.00	113.53	184.00	3.00	187.00	101.00	3.00	104.00	130.00	3.00	133.00
8. अनुप्रयुक्त माइक्रोवेव इलेक्ट्रोनिकी इंजीनियरी तथा अनुसंधान संस्था (समीर)	2852	42.71	3.00	45.71	48.00	3.00	51.00	48.00	3.00	51.00	46.00	3.00	49.00
9. मानकीकरण परीक्षण और गुणवत्ता प्रमाणन (एसटीक्यूसी)	2852	60.79	6.36	67.15	81.00	7.00	88.00	67.95	7.00	74.95	85.00	7.00	92.00
	4859	4.67	...	4.67	29.00	...	29.00	4.00	...	4.00	25.00	...	25.00
	जोड़	*65.46*	*6.36*	*71.82*	*110.00*	*7.00*	*117.00*	*71.95*	*7.00*	*78.95*	*110.00*	*7.00*	*117.00*
10. एकीकृत नगर क्षेत्र की स्थापना का सरलीकरण	2852	...	...	...	0.10	...	0.10	0.10	...	0.10	0.10	...	0.10
11. डिजीटल इंडिया कार्यक्रम और आईटी में कौशल हेतु श्रमशक्ति का विकास और जनता के लिए सूचना प्रौद्योगिकी	2852	103.52	...	103.52	90.00	...	90.00	54.50	...	54.50	584.00	...	584.00
12. अभिकरण, संचार एवं युद्धनीतिक इलेक्ट्रॉनिकी	2852	24.99	...	24.99	28.00	...	28.00	15.75	...	15.75	23.00	...	23.00
13. चिकित्सा इलेक्ट्रॉनिकी और स्वास्थ्य संबंधी सूचना में अनुसंधान और विकास (पूर्व में	2852	3.16	...	3.16	9.00	...	9.00	7.75	...	7.75	8.00	...	8.00

(करोड़ रुपए)

	मुख्य शीर्ष	वास्तविक 2012-2013			बजट 2013-2014			संशोधित 2013-2014			बजट 2014-2015		
		आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़	आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़	आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़	आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़
स्वास्थ्य और टेलीमेडिसिन में इलेक्ट्रॉनिकी के नाम से जाना जाता था)													
14. *अन्य कार्यक्रम*													
14.01 इलेक्ट्रानिकी प्रदर्शनी	2250	...	0.59	0.59	...	0.80	0.80	...	...	...	...	...	...
14.02 विदेशी व्यापार	3453	...	2.00	2.00	...	3.10	3.10	...	2.73	2.73	...	60.20	60.20
14.03 अन्य स्कीमें	2852	...	0.10	0.10	...	0.50	0.50	...	0.40	0.40	...	1.30	1.30
जोड़- अन्य कार्यक्रम		*...*	*2.69*	*2.69*	*...*	*4.40*	*4.40*	*...*	*3.13*	*3.13*	*...*	*61.50*	*61.50*
15. पूर्वोत्तर क्षेत्र और सिक्किम के हित के लिए परियोजनाओं/योजनाओं के लिए एकमुश्त प्रावधान	2552	...	...	...	281.00	...	281.00	199.50	...	199.50	291.00	...	291.00
	4552	...	...	...	19.00	...	19.00	14.50	...	14.50	15.00	...	15.00
	जोड़	*...*	*...*	*...*	*300.00*	*...*	*300.00*	*214.00*	*...*	*214.00*	*306.00*	*...*	*306.00*
16. *इलेक्ट्रोनिक गवर्नेंस (i) सु-शासन और बेहतर प्रयोग संबंधी कार्यक्रम (ii) वास्तविक कक्षाओं के साथ सभी विद्यालयों को समर्थ बनाने संबंधी कार्यक्रम*													
16.01 कार्यक्रम घटक	2852	336.95	...	336.95	530.00	...	530.00	317.45	...	317.45	315.00	...	315.00
16.02 ईएपी घटक	2852	80.00	...	80.00	100.00	...	100.00	60.00	...	60.00	100.00	...	100.00
जोड़- इलेक्ट्रोनिक गवर्नेंस (i) सु-शासन और बेहतर प्रयोग संबंधी कार्यक्रम (ii) वास्तविक कक्षाओं के साथ सभी विद्यालयों को समर्थ बनाने संबंधी कार्यक्रम		*416.95*	*...*	*416.95*	*630.00*	*...*	*630.00*	*377.45*	*...*	*377.45*	*415.00*	*...*	*415.00*
17. भारतीय भाषाओं हेतु प्रौद्योगिकी विकास	2852	18.57	...	18.57	34.00	...	34.00	18.00	...	18.00	24.00	...	24.00
18. साइबर सुरक्षा (सर्ट-इन, आईटी अधिनियम सहित)	2852	26.54	...	26.54	47.87	...	47.87	36.87	...	36.87	71.00	...	71.00
	4859	4.33	...	4.33	5.50	...	5.50	5.50	...	5.50	45.00	...	45.00
	जोड़	*30.87*	*...*	*30.87*	*53.37*	*...*	*53.37*	*42.37*	*...*	*42.37*	*116.00*	*...*	*116.00*
19. भारतीय सॉफ्टेवयर प्रौद्योगिकी पार्क और ईएचटीपी	2852	1.88	...	1.88	52.50	...	52.50	4.20	...	4.20	10.00	...	10.00
20. जनता के लिए सूचना प्रौद्योगिकी	2852	7.03	...	7.03	...	...	...	...	...	...	...	...	...
21. इलेक्ट्रॉनिक विभाग अधिकृत प्रमाणन पाठ्यक्रम (डीओईएससी)	2852	8.80	1.70	10.50	9.75	1.70	11.45	8.75	1.70	10.45	9.00	1.70	10.70
22. इलेक्ट्रॉनिकी/आईटी हार्डवेयर विनिर्माण का संवर्धन	2852	4.89	...	4.89	100.00	...	100.00	10.00	...	10.00	75.00	...	75.00
	4859	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10.00	...	10.00
	जोड़	*4.89*	*...*	*4.89*	*100.00*	*...*	*100.00*	*10.00*	*...*	*10.00*	*85.00*	*...*	*85.00*
23. राष्ट्रीय ज्ञान तंत्र	2852	122.19	...	122.19	320.00	...	320.00	312.23	...	312.23	261.00	...	261.00
24. मीडिया लैब एशिया	2852	...	...	...	23.27	...	23.27	12.75	...	12.75	7.00	...	7.00

(करोड़ रुपए)

	मुख्य शीर्ष	वास्तविक 2012-2013			बजट 2013-2014			संशोधित 2013-2014			बजट 2014-2015		
		आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़	आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़	आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़	आयोजना	आयोजना-भिन्न	जोड़
25. कंट्रोलर ऑफ सर्टीफयिंग आथारिटीस (सीसीए)	2852	2.40	...	2.40	6.00	...	6.00	6.00	...	6.00	8.00	...	8.00
26. वास्तविक वसूलियां	2852	-209.84	...	-209.84	...	...	...	-271.00	...	-271.00	...	...	...
	3451	-0.03	...	-0.03	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	जोड़	*-209.87*	*...*	*-209.87*	*...*	*...*	*...*	*-271.00*	*...*	*-271.00*	*...*	*...*	*...*
जोड़-दूरसंचार और इलेक्ट्रानिकी उद्योग		**1609.67**	**16.84**	**1626.51**	**2955.00**	**19.70**	**2974.70**	**1829.00**	**18.43**	**1847.43**	**3009.20**	**76.80**	**3086.00**
राज्य एवं संघ राज्य क्षेत्र योजना													
27. नेशेनल ई-गवर्नेंस एक्शन प्लान (एनईजीएपी)	2552	...	...	...	...	...	...	...	...	...	76.00	...	76.00
	3601	...	...	...	...	...	...	...	...	...	674.00	...	674.00
	3602	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5.00	...	5.00
	जोड़	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*755.00*	*...*	*755.00*
कुल जोड़		***1650.01***	***42.67***	***1692.68***	***3000.00***	***52.00***	***3052.00***	***1869.00***	***51.60***	***1920.60***	***3815.00***	***114.10***	***3929.10***
	विकास शीर्ष	बजट सहायता	आं. ब. बा. सं.	जोड़	बजट सहायता	आं. ब. बा. सं.	जोड़	बजट सहायता	आं. ब. बा. सं.	जोड़	बजट सहायता	आं. ब. बा. सं.	जोड़
ख. सार्वजनिक उद्यम में निवेश													
1.01 समीर/सी-डैक-आदि	12859	...	651.43	651.43	...	742.59	742.59	...	666.07	666.07	...	795.78	795.78
जोड़		**...**	**651.43**	**651.43**	**...**	**742.59**	**742.59**	**...**	**666.07**	**666.07**	**...**	**795.78**	**795.78**
ग. योजना परिव्यय													
केन्द्रीय योजना:													
1. दूरसंचार और इलेक्ट्रोनिक उद्योग	12859	1086.30	651.43	1737.73	2126.61	742.59	2869.20	1159.00	666.07	1825.07	2173.70	795.78	2969.48
2. सचिवालय -आर्थिक सेवाएं	13451	563.71	...	563.71	573.39	...	573.39	496.00	...	496.00	580.30	...	580.30
3. पूर्वोत्तर क्षेत्र	22552	...	...	...	300.00	...	300.00	214.00	...	214.00	306.00	...	306.00
जोड़ - केन्द्रीय योजना		**1650.01**	**651.43**	**2301.44**	**3000.00**	**742.59**	**3742.59**	**1869.00**	**666.07**	**2535.07**	**3060.00**	**795.78**	**3855.78**
राज्य योजना:													
1. राष्ट्रीय ई-शासन कार्य योजना (एनईजीएपी)	43601	...	...	...	...	...	...	...	...	...	750.00	...	750.00
जोड़ - राज्य योजना		**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**750.00**	**...**	**750.00**
संघ राज्य क्षेत्र योजना :													
संघ राज्य क्षेत्र योजना (विधानमंडल के साथ)													
1. राष्ट्रीय ई-शासन कार्य योजना (एनईजीएपी)	43602	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5.00	...	5.00
जोड़ - संघ राज्य क्षेत्र योजना		**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**5.00**	**...**	**5.00**
जोड़		**1650.01**	**651.43**	**2301.44**	**3000.00**	**742.59**	**3742.59**	**1869.00**	**666.07**	**2535.07**	**3815.00**	**795.78**	**4610.78**

1. **सचिवालय आर्थिक सेवाएँ:** इसमें इलेक्ट्रॉनिक्स सूचना प्रौद्योगिकी विभाग के सचिवालय व्यय के लिए प्रावधान किया जाता है ।

2. **राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केन्द्र (एनआईसी):** राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केन्द्र (एनआईसी) इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी विभाग का संबद्ध कार्यालय है। यह देश में केन्द्र सरकार के विभागों, राज्यों, संघशासित क्षेत्रों तथा जिला प्रशासनों को नेटवर्क बैकबोन और ई-शासन सहयोग प्रदान कर रहा है। यह नेटवर्क मूलसंरचना सुविधा प्रदानकर्त्ता, नेटवर्क सेवा प्रदानकर्त्ता, अनुप्रयोग सेवा प्रदानकर्त्ता तथा सूचना सामग्री एएसपी है। इसके बजट प्रावधान में अनुसूचित जाति उप योजना (एससीएसपी) और जनजातीय उप योजना (टीएसपी) जो क्रमश: 20.00 और 70.50 करोड़ रूपए है, शामिल हैं ।

3. **प्रौद्योगिकी विकास परिषद् कार्यक्रम (आईटीआरए सहित):** इस कार्यक्रम का उद्देश्य सूचना प्रौद्योगिकी में अनुसंधान और विकास को सहयोग देकर उभरती हुई प्रौद्योगिकियों का प्रसार और आत्मसात् करने की सुविधा प्रदान करना; निशुल्क और मुक्त स्रोत सॉफ्टवेयर के इस्तेमाल को बढ़ावा देना; महत्वपूर्ण औद्योगिक क्षेत्रों के लिए अद्यतन तकनीकी जानकारी के किफायती स्वदेशी समाधानों का विकास करना एवं लागू करना;जैव सूचना विज्ञान में प्रौद्योगिकी विकास, आईपीआर संवर्धन, नवोदभवन तथा उदभवन संवर्धन और सूचना प्रौद्योगिकी अनुसंधान अकादमी (इलेक्ट्रॉनिक्स सिस्टम डिजाइन और आवेदन सहित) की स्थापना करना है।

4. **शिक्षा और अनुसंधान नेटवर्क (अर्नेट):** भारत यह आईपीवी 6 पर आधारित सेवाएं प्रदान करने के लिए विभाग की पंजीकृत वैज्ञानिक संस्था है जिसके पांच संकेद्रित क्षेत्र है: राष्ट्रीय शैक्षणिक एवं अनुसंधान नेटवर्क; आंकड़ा संचार और इसके अनुप्रयोग के क्षेत्रों में अनुसंधान और विकास; उच्च स्तरीय नेटवर्किंग के क्षेत्र में मानव संसाधन विकास; शैक्षणिक सूचना सामग्री तथा परिसर व्यापी उच्चगति का स्थानीय क्षेत्र नेटवर्क।

5. **संघटक पुर्जा एवं सामग्री विकास कार्यक्रम:** इसका उद्देश्य इलेक्ट्रॉनिकी सामग्री के लिए ठोस अनुसंधान एवं विकास/प्रौद्योगिकीय आधार तैयार करना तथा इलेक्ट्रॉनिकी उद्योग की भावी आवश्यकताओं को पूरा करना और अनुसंधान एवं विकास के समुचित संस्थानों और उद्योग में महत्वपूर्ण और प्राथमिक इलेक्ट्रॉनिकी सामग्री के लिए लक्ष्योन्मुखी अनुसंधान एवं विकास की परियोजनाओं को सहयोग देना है।

6. **सूक्ष्म इलेक्ट्रॉनिकी और नैनो प्रौद्योगिकी विकास कार्यक्रम:** इस कार्यक्रम का उद्देश्य देश में सूक्ष्म इलेक्ट्रॉनिकी और नैनो प्रौद्योगिकी विकास के क्षेत्र में शैक्षणिक संस्थानों,अनुसंधान तथा विकास प्रयोगशालाओं तथा उद्योग में जनशक्ति, अनुसंधान और विकास तथा प्रौद्योगिकी के लिए ठोस आधार का निर्माण करना है तथा स्वदेशी इलेक्ट्रॉनिकी उद्योग के लिए अनुप्रयोग विशिष्ट एकीकृत परिपथों (एएसआईसी) के इस्तेमाल को बढ़ावा और प्रसार करना है। यह एसआईसीएलडीआर का भी समर्थन करता है।

7. **उन्नत अभिकलन विकास केन्द्र (सी-डैक):** यह अभिकलन और संचार तथा इससे उत्पन्न अनुप्रयोगों के क्षेत्र में विभाग की एक पंजीकृत वैज्ञानिक संस्था है।

8. **प्रायोगिक सूक्ष्म तरंग इलेक्ट्रॉनिकी इंजीनियरी और अनुसंधान संस्था (समीर):** यह विभाग की एक पंजीकृत वैज्ञानिक संस्था है जो सूक्ष्म तरंग, मिली मीटर तरंग और इलेक्ट्रो चुम्बकीयता के उच्च प्रौद्योगिकी क्षेत्रों में कार्य कर रही है जो मुम्बई, चेन्नै तथा कोलकाता स्थित अपने तीन केन्द्रों सहित इन प्रौद्योगिकियों के लिए अनुप्रयोगों का विकास करने के विशिष्ट लक्ष्य से कार्य कर रही हैं।

9. **मानकीकरण परीक्षण तथा गुणवत्ता प्रमाणन (एसटीक्यूसी):** एसटीक्यूसी निदेशालय, सूचना प्रौद्योगिकी विभाग का एक संबद्ध कार्यालय है, इलेक्ट्रॉनिकस संघटक-पुर्जों और उत्पादों की क्वालिटी और विश्वसनीयता में सुधार करने के लिए उद्योग को परीक्षण और अंशांकन सेवाएं प्रदान करता है।

10. **एकीकृत टाउनशिप की स्थापना सुकर करना:** एकीकृत टाउनशिप की विशेषता अत्याधुनि शहरी मूलसंरचना है और यह राज्य के समग्र आर्थिक विकास में योगदान देते हैं।

12. **समाहार, संचार एवं सामरिक इलेक्ट्रॉनिक:** इसका उद्देश्य समाहार संचार, ब्रांडबैण्ड प्रौद्योगिकियों तथा सामरिक इलेक्ट्रॉनिकी में अनुसंधान एवं विकास की सहायता प्रदान करना है। स्वदेशी प्रयासों का लक्ष्य देश में समाहारी और स्थाई वृद्धि के लिए उदीयमान, अगली पीढी के समाहार संचार, ब्रोड बैण्ड तथा प्रसारण एवं समारिक प्रौदयोगिकियों में विकास कार्य की सुविधा प्रदान करना है ।

13. **चिकित्सा इलेक्ट्रॉनिकी और स्वास्थ्य सूचना विज्ञान में अनुसंधान और विकास (तत्कालीन स्वास्थ्य व चिकित्सा में इलेक्ट्रॉनिक्स):** इसका उद्देश्य चिकित्सा इलेक्ट्रॉनिक और स्वास्थ्य सूचना विज्ञान के क्षेत्र में प्रौद्योगिकी विकास और अनुसंधान एवं विकास का समर्थनऔर बढ़ावा देना है।

14. **अन्य स्कीम:** ये गैर-योजना प्रावधान इलेक्ट्रॉनिक्स हार्डवेयर टेक्नोलॉजी पार्क (ईएचटीपी) और सॉफटवेयर टेक्नालॉजी पार्क(एसटीपी) यूनिटों को विदेश व्यापार नीति के अनुसार केन्द्रीय बिक्री कर (सीएसटी) की प्रतिपूर्ति के साथ-साथ सम्मेलन संगोष्ठी आयोजित करने और विज्ञापन तथा प्रचार-प्रसार आदि के लिए सहायता प्रदान करने हेतु किए गए हैं ।

15. **पूर्वोत्तर क्षेत्र तथा सिक्किम के लिए एक मुश्त प्रावधान:** सरकार के निर्देशों के अनुसार केन्द्रीय योजनागत आबंटन का 10 प्रतिशत पूर्वोत्तर क्षेत्र तथा सिक्किम के लाभार्थ योजना के लिए निर्धारित किया जाना है।

16. **इलेक्ट्रॉनिक शासन:** व्यापक अर्थ में इलेक्ट्रॉनिक शासन का उद्देश्य सभी सरकारी सेवाएँ साधारण जनता को उन्हीं के इलाकों में उपलब्ध कराना है। इसके बजट प्रावधान में अनुसूचित जाति उप योजना (एससीएसपी) और जनजातीय उप योजना (टीएसपी) जो क्रमश: 15 और 40 करोड़ रूपए है, शामिल हैं ।

17. **भारतीय भाषाओं के लिए प्रौद्योगिकी विकास (टीडीआईएल):** इस कार्यक्रम का उद्देश्य सूचना प्रौद्योगिकी, सभी उपकरणों और मानक का विकास करना है जिससे कि सभी स्टेकहोल्डर कंप्यूटर और अन्य सूचना प्रौद्योगिकी प्रणालियों का प्रयोग अपनी भाषाओं में करने में सक्षम बन सकें।

18. **साइबर सुरक्षा (सर्ट-इन, सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम सहित):** सभी प्रकार के उत्पादों में विभिन्न कारणों से चथा राष्ट्रीय सुरक्षा असुरक्षा की घटनाओं में वृद्धि होने के कारण सुरक्षित उत्पादों के विकास, कार्यनिष्पादन तथा लागत संबंधी दण्ड, उपभोक्ताओं की सहजता में सुधार, सुरक्षा प्रक्रियाओं को कार्यान्वित करने तथा निरन्तर रूप से उन्हें बनाए रखने और सुरक्षा में सुधार के मूल्यांकन के महत्व के कारण राष्ट्रीय सुरक्षा मूल्यांकन की आवश्यकता में बढ़ोत्ती से साइबर सुरक्षा को अपनाया जा रहा है। है। भारतीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल (सर्ट-इन) साइबर सुरक्षा संबंधी घटनाओं पर कार्रवाई करने और उनके दोहराव से बचने के उपाय करने के लिए कार्य कर रहा है और आवश्यकतानुसार प्रतक्रिया व्यक्त कर रहा है । प्रमाणन प्राधिकारियों को सीसीए द्वारा सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम के अंतर्गत अंकीय हस्ताक्षर प्रमाण पत्र जारी करने के लिए लाइसेंस प्रदान किए जाते हैं।

19. **आईटी / आईटीईएस उद्योग की पदोन्नति (पूर्व भारतीय सॉफ्टवेयर प्रौद्योगिकी पार्क (एसटीपीआई) तथा ईएचटीपी):** इस स्कीम को पहले सॉफ्टवेयर टेक्नोलॉजी पार्क्स ऑफ इडिया (एसटीसीआई) और ईएचटीपी के नाम से जाना जाता था। आईटी-आईटीईएस उद्योग का वैश्विक परिदृश्य तेजी से प्रतिस्पर्धी होता जा रहा है| भारत की नेतृत्व की स्थिति बनाए रखने के लिए, आईटी-आईटीईएस उद्योग, खासकर छोटे आईटी इकाइयों, के विकास को बढ़ावा देने के लिए निरंतर समर्थन की जरूरत है। सॉफ्टवेयर प्रौद्योगिकी पार्क (एसटीपी) योजना संचार सम्पर्कों का प्रयोग करके या वास्तविक माध्यम से कम्प्यूटर सॉफ्टवेयर के विकास और निर्यात के लिए एक शत-प्रतिशत निर्यातोन्मुखी योजना है जिसमें व्यावसायिक सेवाओं का निर्यात भी शामिल है। एसटीपी योजना सॉफ्टवेयर उद्योग के विकास मे तेजी लाने में बहुत ही सफल रही है इस समय एसटीपीआई के 53 केन्द्र पूरे देश में स्थित हैं जिनमें से 45 केन्द्र स्तर 2 तथा स्तर 3 के शहरों स्थित हैं।

21. **एनआईईएलआईटी:** यह विभाग की एक पंजीकृत वैज्ञानिक संस्था है जो विशेष रूप से अनौपचरिक क्षेत्र में सूचना प्रौद्योगिकी शिक्षण एवं प्रशिक्षण पाठ्यक्रम आयोजित करने के लिए संस्थानों/संगठनों को प्रत्यायित करती है। यह अद्यतन तकनीकी जानकारी के क्षेत्र में अच्छी क्वॉलिटी के उद्योग उन्मुखी शिक्षण एवं प्रशिक्षण का विकास भी करती है, आईसीटी के क्षेत्र में परीक्षा एवं प्रमाणन के लिए देश का अग्रणी संस्थान बनाने के लिए मानक निर्धारित करती है।

22. **इलेक्ट्रॉनिकी/आईटी हार्डवेयर विनिर्माण संवर्धन:** सरकार ने इलेक्ट्रॉनिकी और हार्डवेयर विनिर्माण क्षेत्र के विकास की आला क्षेत्र में पहचान की है जिसे देश की आवश्यकताओं को पूरा करने और अंतरराष्ट्रीय बाजार की पूर्ति हेतु एक वैश्विक प्रतिस्पर्धी इलेक्ट्रॉनिकी डिजायन और विनिर्माण उद्योग के संवर्धन में तेजी लाने के लिए इलेक्ट्रॉनिकी पर नई राष्ट्रीय नीति के रूप में स्पष्ट किया गया है ।

23. **राष्ट्रीय ज्ञान नेटवर्क:** यह योजना पूरे देश के ज्ञान संस्थानों को आपस में बहु गीगाबिट बैण्डविड्थ से जोड़ने के लिए राष्ट्रीय ज्ञान नेटवर्क स्थापित करने के प्रयोजन से शुरू की गई है।

24. **मीडिया लैब एशिया:** मीडिया लैब एशिया एक धारा 25 कंपनी है जिसका उद्देश्य अति उन्नत सूचना और संचार प्रौद्योगिकियों के लाभ को सामान्य जनता तथा जरूरत मंद लोगों तक पहुंचाना है।

25. **प्रमाणन प्राधिकारी नियंत्रक (सीसीए):** प्रमाणन प्राधिकरण के नियंत्रक (सीसीए) का कार्यालय सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की धारा 17 के तहत बनाया गया है । सीसीए के विभिन्न कार्यों में लाइसेंस, पर्यवेक्षण और प्रमाणन प्राधिकरण की निगरानी, प्रमाणन प्राधिकरण लोक कुंजी प्रमाण पत्र और डिजिटल हस्ताक्षर / पीकेआई पर जागरूकता कार्यक्रम बनाना शामिल है। लाइसेंस प्राप्त प्रमाणन प्राधिकरण विभिन्न ग्राहकों के लिए डिजिटल हस्ताक्षर प्रमाण पत्र जारी करता है । इसका विभिन्न ई शासन सक्षम अनुप्रयोगों में इस्तेमाल किया जा रहा है और इसका प्रमुख उपयोग, आयकर रिटर्न दाखिल, कंपनी के पंजीकरण, ई-निविदा/ई-खरीद ई फाइलिंग, ई पी ओ, ई - मेल पर हस्ताक्षर करने और एन्क्रिप्शन, ई बैंकिंग और ई प्रमाणीकरण में है ।

27. **राष्ट्रीय ई शासन कार्य योजना:** 12 वीं योजना में केन्द्र प्रायोजित योजनाओं के पुनर्गठन के फलस्वरूप, एनईजीएपी राज्यों / संघ राज्य क्षेत्रों को अतिरिक्त केन्द्रीय सहायता (एसीए) देने के लिए स्वीकार किया गया है। इसकी पहल, राज्य भर में क्षमता निर्माण का निर्माण सरकारी सेवाओं को एकीकृत और बढ़िया पहुँच प्रदान करने, राज्य डाटा केन्द्रों की स्थापना भी शामिल है।