

ITプラットフォーム市場動向及び 2023 年度サーバ出荷実績

2024 年 6 月 28 日

一般社団法人 電子情報技術産業協会
ITプラットフォーム事業委員会

一般社団法人電子情報技術産業協会(JEITA)のITプラットフォーム事業委員会は、本日、2023年度(2023年4月～2024年3月)の、わが国におけるサーバの出荷実績を発表しました。

IAサーバの2023年度出荷は、台数193,751台(前年度比86%)、金額2,315億円(同114%)となりました。上半期は台数101,743台(前年同期比95%)、金額1,167億円(同128%)、下半期は台数92,008台(同79%)、金額1,148億円(同103%)となりました。

なお、IAサーバの平均単価は119万円となり、常に上昇傾向でしたが、初めて1百万円を超える結果となりました。これは、データセンターでの利用が高まり、HCI(Hyper-Converged Infrastructure)利用や、AIや科学技術用途向けのGPGPU(General-Purpose computing on Graphics Processing Units)搭載、その他オプション機器搭載によるものと推察しています。

これらの動きに対応した下記の分野・領域において、ITプラットフォームの更なる需要が期待できます。

- ビッグデータの高速解析や人工知能(AI)による新たな価値創造への取り組み
- サーバの高速処理による、よりリアルタイムな在庫管理や工場ラインの工程管理や検査管理
- 5Gなど通信インフラの整備やIoTデバイスの浸透に伴うデータ量の増加など市場変化への対応

- クラウドを活用したシステム・サービスの拡大に対応するデータセンター構築・増強
- 社会や市場からの要請による、高度なサイバーセキュリティへの対応
- システム運用効率化に向けたサーバ統合・仮想化からシステム統合への取り組み拡大

(注)2022年度までは、メインフレーム、UNIX サーバも統計対象でしたが、2023年度からは、IA サーバのみとなりました。

2023年度 IAサーバ出荷実績

		年度合計						年度合計
		上半期			下半期			
		第1四半期	第2四半期		第3四半期	第4四半期		
出荷台数 (台)		48,629	53,114	101,743	45,736	46,272	92,008	193,751
下段：前年比 (%)		98%	92%	95%	75%	82%	79%	86%
価格帯別	300万円以上	198	677	875	98	122	220	1,095
		190%	410%	325%	88%	103%	96%	219%
	100万円～300万円未満	1,837	2,128	3,965	2,685	3,453	6,138	10,103
		43%	81%	57%	112%	138%	125%	85%
	50万円～100万円未満	12,822	17,638	30,460	13,926	14,821	28,747	59,207
		115%	116%	116%	82%	103%	91%	102%
価格帯別	25万円～50万円未満	20,004	21,280	41,284	19,314	18,707	38,021	79,305
		116%	89%	100%	75%	80%	77%	88%
価格帯別	25万円未満	13,768	11,391	25,159	9,713	9,169	18,882	44,041
		83%	73%	78%	64%	57%	60%	69%
出荷金額 (百万円)		54,968	61,698	116,666	58,572	56,213	114,785	231,451
下段：前年比 (%)		137%	121%	128%	103%	102%	103%	114%
価格帯別	300万円以上	4,378	3,053	7,431	897	1,183	2,080	9,511
		348%	245%	297%	79%	69%	73%	178%
	100万円～300万円未満	6,132	7,014	13,146	8,758	9,638	18,396	31,542
		80%	104%	91%	120%	138%	129%	110%
	50万円～100万円未満	21,530	29,792	51,322	27,023	27,547	54,570	105,892
		140%	138%	139%	104%	108%	106%	120%
価格帯別	25万円～50万円未満	10,448	12,227	22,675	12,262	10,251	22,513	45,188
		141%	113%	124%	94%	98%	95%	108%
価格帯別	25万円未満	12,480	9,612	22,092	9,632	7,594	17,226	39,318
		147%	91%	116%	105%	73%	88%	102%