

Nr.crt.	Sistem operare server	Local/ Cloud	Tip	Sistem operare statii locale	Sistem operare statii la distanta	Unde se executa programele ?	Observatii
---------	-----------------------	--------------	-----	------------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------

**Posibilitati de rulare programe HAMOR Soft pe mai multe statii cu servere dedicate:**

1.1	Windows server	Local	File server	Windows desktop + CAL	Nu, doar daca conexiune min 1Gbps	Pe statii	
1.2	Windows server	Local / Cloud privat	TS - Remote desktop	Windows desktop + CAL+TSCAL	Windows desktop + CAL+TSCAL Windows mobile Android iOS	Pe server	
1.3	Windows server	Cloud public	TS - Remote desktop	-	Windows desktop + CAL+TSCAL Windows mobile Android iOS	Pe server	
2.1	Linux server	Local	File server (Samba)	Windows desktop	Nu, doar daca conexiune min 1Gbps	Pe statii	
2.2	Linux server	Local / Cloud privat	TS-terminal server	Windows desktop Linux(limitat)	Windows desktop Linux(limitat) Android iOS	Pe server	<p>Statiile pot fi mai putin performante, importanta este calitatea moniturului.</p> <p>O statie windows in retea locala pentru listare si semnatura electronica. Export in XML ok, dar in XLS nu functioneaza.</p>
2.3	Linux server	Cloud public	TS-terminal server	-	Windows desktop Linux(limitat) Android iOS	Pe server	<p>O statie windows in retea locala pentru listare si semnatura electronica. Export in XML ok, dar in XLS nu functioneaza.</p>

### **Posibilitati de rulare programe HAMOR Soft pe 2-3 statii cu servere nededicate:**

3.1	Windows desktop	Local	File sharing	Windows desktop	Nu	Pe statii	Numai daca 2-3 statii, nu se recomanda sa se ruleze programe in mod curent pe statia "server".
3.2	Linux desktop	Local	File sharing	Linux	Nu	Pe statii	Numai daca 2-3 statii, nu se recomanda sa se ruleze programe in mod curent pe statia "server".

### **Posibilitati de rulare programe HAMOR Soft pe un calculator (desktop, laptop, tableta):**

4.1	Windows desktop	Win '10, '8, '7 varianta professional	64 sau 32 biti				pe 32 de biti pot fi rulate si arhivele mai vechi cu executabile in DOS
4.2	Linux Desktop	Ubuntu CentOS	64 sau 32 biti				Limitari: listare numai pe imprimante cu PCL/EscP, nu functioneaza imprimarile grafice cu hWtools si hPRINT, nu se poate exporta in XLS, doar in XML de tip XLS, nu se pot semna electronic declaratiile

### **Versiuni de sisteme de operare recomandate:**

5.1	Windows server	2012, 2008 standard	64 biti, la versinea 2008 poate fi si 32 biti				
5.2	Windows desktop	Win '10, '8, '7 varianta professional	64 sau 32 biti				pe 32 de biti pot fi rulate si arhivele mai vechi cu executabile in DOS
6.1	Linux server	CentOS 6.x, 7.x					
6.2	Linux Desktop	Ubuntu, CentOS					Limitari: listare numai pe imprimante cu PCL/EscP, nu functioneaza imprimarile grafice cu hWtools si hPRINT, nu se poate exporta in XLS, doar in XML de tip XLS, nu se pot semna electronic declaratiile