Scalar i500 Coordinate Map

-111	.121	: 1,3,1	.11	Dry Ray 15	1111	-151	
: 1,1,1	: 1,2,1		: 1,1	Drv Bay 15	: 1,4,1	: 1,5,1	.404
: 1,1,2	: 1,2,2	: 1,3,2	: 1,2	Drv Bay 16	: 1,4,2	: 1,5,2	: 1,6,1
: 1,1,3	: 1,2,3 : 1,2,4	: 1,3,3 : 1,3,4	: 1,3	Drv Bay 17 Drv Bay 18	: 1,4,3	: 1,5,3 : 1,5,4	: 1,6,2 : 1,6,3
	: 1,2,5			DIV Day 10			: 1,6,4
: 1,1,5 : 1,1,6	: 1,2,6	: 1,3,5 : 1,3,6	EM +1		: 1,4,5 : 1,4,6	: 1,5,5 : 1,5,6	: 1,6,5
: 1,1,7	: 1,2,7	: 1,3,7			: 1,4,7	: 1,5,7	: 1,6,6
: 1,1,8	: 1,2,8	: 1,3,8			: 1,4,8	: 1,5,8	: 1,6,7
: 1,1,9	: 1,2,9	: 1,3,9			: 1,4,9	: 1,5,9	: 1,6,8
: 1,1,10	: 1,2,10	: 1,3,10			: 1,4,10	: 1,5,10	: 1,6,9
: 1,1,11	: 1,2,11	: 1,3,11			: 1,4,11	: 1,5,11	: 1,6,10
: 1,1,12	: 1,2,12	: 1,3,12			: 1,4,12	: 1,5,12	: 1,6,11
: 1,1,13	: 1,2,13	: 1,3,13			: 1,4,13	: 1,5,13	: 1,6,12
: 1,1,14	: 1,2,14	: 1,3,14			: 1,4,14	: 1,5,14	
: 1,1,15	: 1,2,15	: 1,3,15			: 1,4,15	: 1,5,15	
: 1,1,16	: 1,2,16	: 1,3,16			: 1,4,16	: 1,5,16	
: 0,1,1	: 0,2,1	: 0,3,1	: 0,1	Drv Bay 13	: 0,4,1	: 0,5,1	
: 0,1,2	: 0,2,2	: 0,3,2	: 0,2	Drv Bay 14	: 0,4,2	: 0,5,2	: 0,6,1
: 0,1,3	: 0,2,3	: 0,3,3	CM 0		: 0,4,3	: 0,5,3	: 0,6,2
: 0,1,4	: 0,2,4	: 0,3,4			: 0,4,4	: 0,5,4	: 0,6,3
: 0,1,5 : 0,1,6	: 0,2,5 : 0,2,6	: 0,3,5			: 0,4,5 : 0,4,6	: 0,5,5 : 0,5,6	: 0,6,4 : 0,6,5
: 0,1,7	: 0,2,7	: 0,3,7			: 0,4,7	: 0,5,7	: 0,6,6
: 0,1,8	: 0,2,8	: 0,3,8			: 0,4,8	: 0,5,8	,-,0
: -1,1,1	: -1,2,1	: -1,3,1	: -1,1	Drv Bay 9	: -1,4,1	: -1,5,1	
: -1,1,2	: -1,2,2	: -1,3,2	: -1,2	Drv Bay 10	: -1,4,2	: -1,5,2	: -1,6,1
: -1,1,3	: -1,2,3	: -1,3,3	: -1,3	Drv Bay 11	: -1,4,3	: -1,5,3	: -1,6,2
: -1,1,4	: -1,2,4	: -1,3,4	: -1,4	Drv Bay 12	: -1,4,4	: -1,5,4	: -1,6,3
: -1,1,5	: -1,2,5	: -1,3,5	EM -1		: -1,4,5	: -1,5,5	: -1,6,4
: -1,1,6	: -1,2,6	: -1,3,6			: -1,4,6	: -1,5,6	: -1,6,5
: -1,1,7	: -1,2,7	: -1,3,7			: -1,4,7	: -1,5,7	: -1,6,6
: -1,1,8	: -1,2,8	: -1,3,8			: -1,4,8	: -1,5,8	: -1,6,7
: -1,1,9	: -1,2,9	: -1,3,9 : -1,3,10			: -1,4,9	: -1,5,9	: -1,6,8
: -1,1,10 : -1,1,11	: -1,2,10 : -1,2,11	: -1,3,10			: -1,4,10 : -1,4,11	: -1,5,10 : -1,5,11	: -1,6,9 : -1,6,10
: -1,1,12	: -1,2,12	: -1,3,12			: -1,4,12	: -1,5,12	: -1,6,11
: -1,1,13	: -1,2,13	: -1,3,13			: -1,4,13	: -1,5,13	: -1,6,12
: -1,1,14	: -1,2,14	: -1,3,14			: -1,4,14	: -1,5,14	
: -1,1,15	: -1,2,15	: -1,3,15			: -1,4,15	: -1,5,15	
: -1,1,16	: -1,2,16	: -1,3,16			: -1,4,16	: -1,5,16	
: -2,1,1	: -2,2,1	: -2,3,1	: -2,1	Drv Bay 5	: -2,4,1	: -2,5,1	
: -2,1,2	: -2,2,2	: -2,3,2	: -2,2	Drv Bay 6	: -2,4,2	: -2,5,2	: -2,6,1
: -2,1,3	: -2,2,3	: -2,3,3	: -2,3	Drv Bay 7	: -2,4,3	: -2,5,3	: -2,6,2
: -2,1,4 : -2,1,5	: -2,2,4 : -2,2,5	: -2,3,4 : -2,3,5	: -2,4 EM -2	Drv Bay 8	: -2,4,4 : -2,4,5	: -2,5,4 : -2,5,5	: -2,6,3 : -2,6,4
: -2,1,6	: -2,2,6	: -2,3,6	EIVI -Z		: -2,4,6	: -2,5,6	: -2,6,5
: -2,1,7	: -2,2,7	: -2,3,7			: -2,4,7	: -2,5,7	: -2,6,6
: -2,1,8	: -2,2,8	: -2,3,8			: -2,4,8	: -2,5,8	: -2,6,7
: -2,1,9	: -2,2,9	: -2,3,9			: -2,4,9	: -2,5,9	: -2,6,8
: -2,1,10	: -2,2,10	: -2,3,10			: -2,4,10	: -2,5,10	: -2,6,9
: -2,1,11	: -2,2,11	: -2,3,11			: -2,4,11	: -2,5,11	: -2,6,10
: -2,1,12	: -2,2,12	: -2,3,12			: -2,4,12	: -2,5,12	: -2,6,11
: -2,1,13	: -2,2,13	: -2,3,13			: -2,4,13	: -2,5,13	: -2,6,12
: -2,1,14	: -2,2,14	: -2,3,14			: -2,4,14	: -2,5,14	
: -2,1,15 : -2,1,16	: -2,2,15 : -2,2,16	: -2,3,15 : -2,3,16			: -2,4,15 : -2,4,16	: -2,5,15 : -2,5,16	
: -3,1,1	: -3,2,1	: -3,3,1	: -3,1	Drv Bay 1	: -3,4,1	: -3,5,1	
: -3,1,2	: -3,2,2	: -3,3,2	: -3,2	Drv Bay 1	: -3,4,2	: -3,5,2	: -3,6,1
: -3,1,3	: -3,2,3	: -3,3,3	: -3,3	Drv Bay 3	: -3,4,3	: -3,5,3	: -3,6,2
: -3,1,4	: -3,2,4	: -3,3,4	: -3,4	Drv Bay 4	: -3,4,4	: -3,5,4	: -3,6,3
: -3,1,5	: -3,2,5	: -3,3,5	EM -3		: -3,4,5	: -3,5,5	: -3,6,4
: -3,1,6	: -3,2,6	: -3,3,6			: -3,4,6	: -3,5,6	: -3,6,5
: -3,1,7	: -3,2,7	: -3,3,7			: -3,4,7	: -3,5,7	: -3,6,6
: -3,1,8	: -3,2,8	: -3,3,8			: -3,4,8	: -3,5,8	: -3,6,7
: -3,1,9	: -3,2,9	: -3,3,9			: -3,4,9	: -3,5,9	: -3,6,8
: -3,1,10	: -3,2,10	: -3,3,10			: -3,4,10	: -3,5,10	: -3,6,9
: -3,1,11 : -3,1,12	: -3,2,11 : -3,2,12	: -3,3,11 : -3,3,12			: -3,4,11	: -3,5,11	: -3,6,10
: -3,1,12	: -3,2,12	: -3,3,12			: -3,4,12	: -3,5,12	: -3,6,11
: -3,1,14	: -3,2,13	: -3,3,14			: -3,4,13	: -3,5,14	. 0,0,12
: -3,1,15	: -3,2,15	: -3,3,15			: -3,4,15	: -3,5,14	
: -3,1,16	: -3,2,16	: -3,3,16			: -3,4,16	: -3,5,16	

Storage Slots
I/E or Storage Slots
Tape Drive Locations

Drive element addressing is a follows: Starts in the lowest cabinet with drive and counts from the top down then moving up a cabinet at a time, skipping any unpopulated slots

The diagrams assume that only the CM has I/E slots. If other I/E slots are configured then the element addresses for the storage slots will move up to the next highier module.

The element addresses in these pictures

The element addresses in these pictur represent one partition. If you have more than one partition the element addresses will start over for each continuous.

Scalar i500 5U Element Addresses

Storage Slots
I/E or Storage Slots
Tape Drive Locations
Slots not reachable by the picker

Drive element addressing is a follows: Starts in the lowest cabinet with drive and counts from the top down then moving up a cabinet at a time, skipping any unpopulated slots

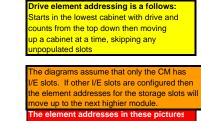
The diagrams assume that only the CM has I/E slots. If other I/E slots are configured then the element addresses for the storage slots will move up to the next highier module.

The element addresses in these pictures

The element addresses in these pictures represent one partition. If you have more than one partition the element addresses will start over for each partition.

4096	4102	4108		256 Drv Bay 1	4114	4120	
4097	4103	4109		257 Drv Bay 2	4115	4121	16
4098	4104	4110	C	M 0	4116	4122	17
4099	4105	4111			4117	4123	18
4100	4106	4112			4118	4124	19
4101	4107	4113			4119	4125	20
							21

Scalar i500 5U Element Addresses (Apollo Robot)



Tape Drive Locations
Slots not reachable by the picker

represent one partiton. If you have more than one partition the element addresses will start over for each

16 17 18

4096	4103	4110	256	Drv Bay 1	4117	4124	
4097	4104	4111	257	Drv Bay 2	4118	4125	16
4098	4105	4112	CM 0		4119	4126	17
4099	4106	4113			4120	4127	18
4100	4107	4114			4121	4128	19
4101	4108	4115			4122	4129	20
4102	4109	4116			4123	4130	21

Scalar i500 14U Element Addresses

				_			
4178	4186	4194	260	Drv Bay 5	4202	4210	
4179	4187	4195	261	Drv Bay 6	4203	4211	16
4180	4188	4196	CM 0		4204	4212	17
4181	4189	4197			4205	4213	18
4182	4190	4198			4206	4214	19
4183	4191	4199			4207	4215	20
4184	4192	4200			4208	4216	21
4185	4193	4201			4209	4217	
4096	4110	4124	256	Drv Bay 1	4138	4152	
4097	4111	4125	257	Drv Bay 2	4139	4153	4166
4098	4112	4126	258	Drv Bay 3	4140	4154	4167
4099	4113	4127	259	Drv Bay 4	4141	4155	4168
4100	4114	4128	EM -1		4142	4156	4169
4101	4115	4129			4143	4157	4170
4102	4116	4130			4144	4158	4171
4103	4117	4131			4145	4159	4172
4104	4118	4132			4146	4160	4173
4105	4119	4133			4147	4161	4174
4106	4120	4134			4148	4162	4175
4107	4121	4135			4149	4163	4176
4108	4122	4136			4150	4164	4177
4109	4123	4137			4151	4165	

Storage Slots
I/E or Storage Slots
Tape Drive Locations
Slots not reachable by the picker
Drive element addressing is a follows:
Starts in the lowest cabinet with drive and counts from the top down then moving up a cabinet at a time, skipping any unpopulated slots

The diagrams assume that only the CM has I/E slots. If other I/E slots are configured then the element addresses for the storage slots will move up to the next highier module.

The element addresses in these pictures

The element addresses in these picture represent one partition. If you have more than one partition the element addresses will start over for each contilion.

Scalar i500 14U Element Addresses (Apollo Robot)

4183	4191	4199	260	Drv Bay 5	4207	4215	
				- 1			40
4184	4192	4200	261	Drv Bay 6	4208	4216	16
4185	4193	4201	CM 0		4209	4217	17
4186	4194	4202			4210	4218	18
4187	4195	4203			4211	4219	19
4188	4196	4204			4212	4220	20
4189	4197	4205			4213	4221	21
4190	4198	4206			4214	4222	
4096	4111	4126	256	Drv Bay 1	4141	4156	
4097	4112	4127	257	Drv Bay 2	4142	4157	4171
4098	4113	4128	258	Drv Bay 3	4143	4158	4172
4099	4114	4129	259	Drv Bay 4	4144	4159	4173
4100	4115	4130	EM -1		4145	4160	4174
4101	4116	4131			4146	4161	4175
4102	4117	4132			4147	4162	4176
4103	4118	4133			4148	4163	4177
4104	4119	4134			4149	4164	4178
4105	4120	4135			4150	4165	4179
4106	4121	4136			4151	4166	4180
4107	4122	4137			4152	4167	4181
4108	4123	4138			4153	4168	4182
4109	4124	4139			4154	4169	
4110	4125	4140			4155	4170	

Storage Slots
I/E or Storage Slots
Tape Drive Locations
Slots not reachable by the picker
Drive element addressing is a follows:
Starts in the lowest cabinet with drive and counts from the top down then moving up a cabinet at a time, skipping any unpopulated slots

The diagrams assume that only the CM has I/E slots. If other I/E slots are configured then the element addresses for the storage slots will move up to the next highier module.

The element addresses in these pictures

represent one partition. If you have more than one partition the element addresses will start over for each partition.

Scalar i500 23U Element Addresses

4270	4278	4286	264	Drv Bay 9			
4271	4279	4287	265	Drv Bay 10	4294	4301	16
4272	4280	4288	CM 0		4295	4302	17
4273	4281	4289			4296	4303	18
4274	4282	4290			4297	4304	19
4275	4283	4291			4298	4305	20
4276	4284	4292			4299	4306	21
4277	4285	4293			4300	4307	
4178	4194	4210	260	Drv Bay 5	4226	4242	
4179	4195	4211	261	Drv Bay 6	4227	4243	4258
4180	4196	4212	262	Drv Bay 7	4228	4244	4259
4181	4197	4213	263	Drv Bay 8	4229	4245	4260
4182	4198	4214	EM -1	_	4230	4246	4261
4183	4199	4215			4231	4247	4262
4184	4200	4216			4232	4248	4263
4185	4201	4217			4233	4249	4264
4186	4202	4218			4234	4250	4265
4187	4203	4219			4235	4251	4266
4188	4204	4220			4236	4252	4267
4189	4205	4221			4237	4253	4268
4190	4206	4222			4238	4254	4269
4191	4207	4223			4239	4255	
4192	4208	4224			4240	4256	
4193	4209	4225			4241	4257	
4096	4110	4124	256	Drv Bay 1	4138	4152	
4097	4111	4125	257	Drv Bay 2	4139	4153	4166
4098	4112	4126	258	Drv Bay 3	4140	4154	4167
4099	4113	4127	259	Drv Bay 4	4141	4155	4168
4100	4114	4128	EM -2		4142	4156	4169
4101	4115	4129			4143	4157	4170
4102	4116	4130			4144	4158	4171
4103	4117	4131			4145	4159	4172
4104	4118	4132			4146	4160	4173
4105	4119	4133			4147	4161	4174
4106	4120	4134			4148	4162	4175
4107	4121	4135			4149	4163	4176
4108	4122	4136			4150	4164	4177
4109	4123	4137			4151	4165	

Storage Slots
I/E or Storage Slots
Tape Drive Locations
Slots not reachable by the picker

Drive element addressing is a follows: Starts in the lowest cabinet with drive and counts from the top down then moving up a cabinet at a time, skipping any unpopulated slots

The diagrams assume that only the CM has I/E slots. If other I/E slots are configured then the element addresses for the storage slots will move up to the next highier module.

The element addresses in these pictures

The element addresses in these pictures represent one partition. If you have more than one partition the element addresses will start over for each partition.

Scalar i500 23U Element Addresses (Apollo Robot)

4275	4283	4291	264	Drv Bay 9	4299	4307	
4276	4284	4292	265	Drv Bay 10	4300	4308	16
4277	4285	4293	CM 0		4301	4309	17
4278	4286	4294			4302	4310	18
4279	4287	4295			4303	4311	19
4280	4288	4296			4304	4312	20
4281	4289	4297			4305	4313	21
4282	4290	4298			4306	4307	
4183	4199	4215	260	Drv Bay 5	4231	4247	
4184	4200	4216	261	Drv Bay 6	4232	4248	4263
4185	4201	4217	262	Drv Bay 7	4233	4249	4264
4186	4202	4218	263	Drv Bay 8	4234	4250	4265
4187	4203	4219	EM -1		4235	4251	4266
4188	4204	4220			4236	4252	4267
4189	4205	4221			4237	4253	4268
4190	4206	4222			4238	4254	4269
4191	4207	4223			4239	4255	4270
4192	4208	4224			4240	4256	4271
4193	4209	4225			4241	4257	4272
4194	4210	4226			4242	4258	4273
4195	4211	4227			4243	4259	4274
4196	4212	4228			4244	4260	
4197	4213	4229			4245	4261	
4198	4214	4230			4246	4262	
4096	4111	4126	256	Drv Bay 1	4141	4156	
4097	4112	4127	257	Drv Bay 2	4142	4157	4171
4098	4113	4128	258	Drv Bay 3	4143	4158	4172
4099	4114	4129	259	Drv Bay 4	4144	4159	4173
4100	4115	4130	EM -2		4145	4160	4174
4101	4116	4131			4146	4161	4175
4102	4117	4132			4147	4162	4176
4103	4118	4133			4148	4163	4177
4104	4119	4134			4149	4164	4178
4105	4120	4135			4150	4165	4179
4106	4121	4136			4151	4166	4180
4107	4122	4137			4152	4167	4181
4108	4123	4138			4153	4168	4182
4109	4124	4139			4154	4169	
4110	4125	4140			4155	4170	

Storage Slots
I/E or Storage Slots
Tape Drive Locations
Slots not reachable by the picker
Drive element addressing is a follows:
Starts in the lowest cabinet with drive and counts from the top down then moving up a cabinet at a time, skipping any

unpopulated slots

The diagrams assume that only the CM has I/E slots. If other I/E slots are configured then the element addresses for the storage slots will move up to the next highier module.

The element addresses in these pictures represent one partiton. If you have more than one partition the element addresses will start over for each partition.

Scalar i500 23U Element Addresses (Apollo Robot)

ill

Scalar i500 32U Element Addresses

4362	4370	4378	268	Drv Bay 13			
4363	4371	4379	269	Drv Bay 14	4386	4393	16
4364	4372	4380	CM 0		4387	4394	17
4365	4373	4381			4388	4395	18
4366	4374	4382			4389	4396	19
4367	4375	4383			4390	4397	20
4368	4376	4384			4391	4398	21
4369	4377	4385			4392	4399	
4270	4286	4302	264	Drv Bay 9	4318	4334	
4271	4287	4303	265	Drv Bay 10	4319	4335	4350
4272	4288	4304	266	Drv Bay 11	4320	4336	4351
4273	4289	4305	267	Drv Bay 12	4321	4337	4352
4274	4290	4306	EM -1		4322	4338	4353
4275	4291	4307			4323	4339	4354
4276	4292	4308			4324	4340	4355
4277	4293	4309			4325	4341	4356
4278	4294	4310			4326	4342	4357
4279	4295	4311			4327	4343	4358
4280	4296	4312			4328	4344	4359
4281	4297	4313			4329	4345	4360
4282	4298	4314			4330	4346	4361
4283	4299	4315			4331	4347	
4284	4300	4316			4332	4348	
4285	4301	4317			4333	4349	
4178	4194	4210	260	Drv Bay 5	4226	4242	
4179	4195	4211	261	Drv Bay 6	4227	4243	4258
4180	4196	4212	262	Drv Bay 7	4228	4244	4259
4181	4197	4213	263	Drv Bay 8	4229	4245	4260
4182	4198	4214	EM -2		4230	4246	4261
4183	4199	4215			4231	4247	4262
4184	4200	4216			4232	4248	4263
4185	4201	4217			4233	4249	4264
4186	4202	4218			4234	4250	4265
4187	4203	4219			4235	4251	4266
4188	4204	4220			4236	4252	4267
4189	4205	4221			4237	4253	4268
4190	4206	4222			4238	4254	4269
4191	4207	4223			4239	4255	
4192	4208	4224			4240	4256	
4193	4209	4225			4241	4257	
4096	4110	4124	256	Drv Bay 1	4138	4152	
4097	4111	4125	257	Drv Bay 2	4139	4153	4166
4098	4112	4126	258	Drv Bay 3	4140	4154	4167
4099	4113	4127	259	Drv Bay 4	4141	4155	4168
4100	4114	4128	EM -3		4142	4156	4169
4101	4115	4129			4143	4157	4170
4102	4116	4130			4144	4158	4171
4103	4117	4131			4145	4159	4172
4104	4118	4132			4146	4160	4173
4105	4119	4133			4147	4161	4174
4106	4120	4134			4148	4162	4175
4107	4121	4135			4149	4163	4176
4108	4122	4136			4150	4164	4177
4109	4123	4137			4151	4165	

Storage Slots
I/E or Storage Slots
Tape Drive Locations
Slots not reachable by the picker

Drive element addressing is a follows: Starts in the lowest cabinet with drive and counts from the top down then moving up a cabinet at a time, skipping any unpopulated slots

The diagrams assume that only the CM has I/E slots. If other I/E slots are configured then the element addresses for the storage slots will move up to the next highier module. The element addresses in these pictures

The element addresses in these pictures represent one partition. If you have more than one partition the element addresses will start over for each partition.

Scalar i500 32U Element Addresses (Apollo Robot)

4367	4375	4383	268	Drv Bay 13	4391	4399	
4368	4376	4384	269	Drv Bay 14	4392	4400	16
4369	4377	4385	CM 0		4393	4401	17
4370	4378	4386	••		4394	4402	18
4371	4379	4387			4395	4403	19
4372	4380	4388			4396	4404	20
4373	4381	4389			4397	4405	21
4374	4381	4309			4398	4405	21
4275	4291	4307	264	Drv Bay 9	4323	4339	
	4291	4307		Drv Bay 10	4323	4339	4355
4276			265	-			
4277	4293	4309	266	Drv Bay 11	4325	4341	4356
4278	4294	4310	267	Drv Bay 12	4326	4342	4357
4279	4295	4311	EM -1		4327	4343	4358
4280	4296	4312			4328	4344	4359
4281	4297	4313			4329	4345	4360
4282	4298	4314			4330	4346	4361
4283	4299	4315			4331	4347	4362
4284	4300	4316			4332	4348	4363
4285	4301	4317			4333	4349	4364
4286	4302	4318			4334	4350	4365
4287	4303	4319			4335	4351	4366
4288	4304	4320			4336	4352	
4289	4305	4321			4337	4353	
4290	4306	4322			4338	4354	
4183	4199	4215	260	Drv Bay 5	4231	4247	
4184	4200	4216	261	Drv Bay 6	4232	4248	4263
4185	4201	4217	262	Drv Bay 7	4233	4249	4264
4186	4202	4218	263	Drv Bay 8	4234	4250	4265
4187	4203	4219	EM -2		4235	4251	4266
4188	4204	4220			4236	4252	4267
4189	4205	4221			4237	4253	4268
4190	4206	4222			4238	4254	4269
4191	4207	4223			4239	4255	4270
4192	4208	4224			4240	4256	4271
4193	4209	4225			4241	4257	4272
4194	4210	4226			4242	4258	4273
4195	4211	4227			4243	4259	4274
4196	4212	4228			4244	4260	7217
4196	4212	4228 4229			4244	4260	
4197	4213	4229			4245	4261	
4096	4214	4230	256	Drv Bay 1	4246	4156	
4096	4111	4126	256	Drv Bay 1	4141	4156	4171
4097				Drv Bay 2 Drv Bay 3			
4098	4113 4114	4128 4129	258 259	Drv Bay 3 Drv Bay 4	4143 4144	4158 4159	4172 4173
				DIV Day 4			
4100	4115	4130	EM -3		4145	4160	4174
4101	4116	4131			4146	4161	4175
4102	4117	4132			4147	4162	4176
4103	4118	4133			4148	4163	4177
4104	4119	4134			4149	4164	4178
4105	4120	4135			4150	4165	4179
4106	4121	4136			4151	4166	4180
4107	4122	4137			4152	4167	4181
4108	4123	4138			4153	4168	4182
4109	4124	4139			4154	4169	
4110	4125	4140			4155	4170	

Storage Slots
I/E or Storage Slots
Tape Drive Locations
Slots not reachable by the picker
Drive element addressing is a follows:
Starts in the lowest cabinet with drive and counts from the top down then moving up a cabinet at a time, skipping any unpopulated slots

The diagrams assume that only the CM has I/E slots. If other I/E slots are configured then the element addresses for the storage slots will move up to the next highier module.

The element addresses in these pictures

represent one partiton. If you have more than one partition the element addresses will start over for each partition.

Scalar i500 41U Element Addresses

### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	4400	4440	1101	070	Day Boy 15			1
4409	4402	4418	4434	270	Drv Bay 15	4450	4405	
4405 4421 4439 4451 4452 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4464 4460 4460 4464 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460 4460								
4400 4422 4439 4468 4489 4468 4469 4469 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4429 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469 4469								
4407 4427 4439 4449 4469 4465 4471 4468 4469 4469 4469 4472 4460 4472 4461 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4466 4471 4467 4472 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4469 4474 4474								
4400 4425 4440 4425 4441 4427 4428 4441 4427 4429 4444 4427 4442 4444 4427 4442 4444 4428 4444 4428 4444 4429 4444 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4449 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459 4459				LIN TI				
4400								
4410								
4411								
4413								
4411	4412		4444			4459		4489
4415	4413	4429	4445			4460	4475	4490
4416	4414	4430	4446			4461	4476	4491
4417	4415	4431	4447			4462	4477	
4362	4416	4432	4448			4463	4478	
4363 4371 4379 269 0rv Bay 14 4387 4395 16 4366 4373 4381 4366 4374 4382 4367 4378 4383 4368 4376 4384 4368 4377 4385 4368 4377 4385 4368 4377 4385 4377 4385 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4388 4378 4384 4380 4378 4384 4381 4383 4390 4381 4383 4384 4271 4288 4304 4272 4288 4304 4273 4288 4305 4274 4290 4306 4277 4293 4309 4278 4293 4309 4278 4293 4309 4278 4294 4301 4278 4294 4301 4279 4296 4311 4280 4296 4311 4280 4296 4314 4280 4296 4314 4280 4296 4314 4280 4296 4314 4280 4296 4314 4280 4296 4314 4280 4296 4314 4281 4297 4313 4282 4383 4344 4385 4383 4344 4385 4384 4300 4386 4314 4387 4389 4395 4389 4343 4385 4381 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4383 4384 4380 4386 4319 4318 4387 4384 4380 4388 4319 4388 4319 4388 4319 4388 4319 4388 4319 4388 4319 4388 4319 4388 4319 4381 4383 4384 4382 4340 4383 4384 4385 4318 4386 4319 4387 4383 4384 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 4380 4384 43	4417	4433	4449			4464	4479	
4364 4372 4381 4381 4388 4398 17 4366 4373 4381 4382 4398 4399 16 4366 4374 4382 4393 4391 4399 20 4367 4375 4383 4391 4391 4290 4214 4369 4377 4385 4393 4391 4392 4400 21 4369 4377 4386 4392 266 Drv Bay 9 4316 4335 4393 4401 4271 4287 4393 266 Drv Bay 11 4390 4336 4393 4391 4272 4288 4394 266 Drv Bay 11 4390 4336 4393 4393 4271 4271 4281 4391 4391 4393 4393 4393 4271 4393 4391 4391 4393 4391 4391 4393 4391 4391	4362	4370	4378	268	Drv Bay 13	4386	4394	
4365	4363	4371	4379	269	Drv Bay 14	4387	4395	16
4366	4364	4372	4380	CM 0		4388	4396	17
4367	4365	4373	4381					
4388								
4389	4367	4375	4383			4391	4399	
4270 4286 4302 266 Drv Bay 9 4318 4334 4334 4334 4271 4282 4288 4304 2266 Drv Bay 11 4320 4336 4355 4350 4356 4351 4272 4288 4304 4272 4288 4305 EM -1 4322 4333 4339 4353 4327 4276 4292 4308 4277 4293 4309 4309 4277 4293 4309 4278 4279 4296 4312 4321 4327 4343 4358 4351 4277 4293 4309 4316 4312 4326 4327 4328 4344 4340 4355 4328 4324 4340 4355 4328 4324 4340 4355 4328 4341 4356 4328 4344 4356 4328 4344 4356 4328 4344 4356 4328 4344 4356 4328 4344 4356 4328 4344 4356 4328 4344 4356 4328 4344 4356 4328 4344 4300 4316 4318 4328 4344 4300 4316 4318 4328 4344 4300 4316 4318 4328 4344 4300 4316 4318 4328 4344 4300 4316 4318 4328 4344 4350 4348 4380 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381								21
4271 4287 4303 266 Drv Bay 10 4319 4335 4350 4350 4271 4288 4304 266 Drv Bay 11 4320 4336 4335 4350 4327 4275 4291 4307 4308 EM -1 4322 4338 4333 4335 4335 4327 4276 4292 4308 4277 4293 4309 4278 4294 4310 4297 4311 4281 4297 4316 4282 4300 4316 4323 4329 4316 4328 4329 4316 4282 4300 4316 4328 4329 4316 4328 4329 4316 4328 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4334 4330 4344 4331 4337 4337 4337 4337 4337 4337 4338 4339 4338 4334 4330 4344 4339 4331 4347 4331 4347 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 4351 435								
4272 4288 4304 266 Drv Bay 11 4320 4336 4351 4373 4385 4351 4373 4385 4351 4374 4290 4291 4307 4292 4308 4326 4322 4338 4338 4353 4353 4276 4292 4308 4326 4322 4338 4338 4353 4353 4326 4327 4233 4339 4354 4326 4326 4342 4357 4328 4348 4357 4328 4348 4357 4328 4348 4357 4328 4348 4357 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 4358 43				264				
4273 4289 4306 EM -1								
## A ##								
4275 4291 4307 4276 4292 4308 4276 4292 4308 4277 4293 4309 4278 4294 4310 4279 4295 4311 4280 4296 4312 4281 4297 4313 4282 4298 4314 4283 4299 4315 4284 4300 4316 4326 4334 4330 4346 4381 4288 4299 4315 4284 4300 4316 4285 4301 4317 4178 4194 4210 4178 4194 4210 4179 4195 4211 4179 4195 4211 4179 4195 4211 4181 4197 4213 4182 4198 4214 4183 4199 4215 4188 4204 420 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4216 4189 4200 4200 4216 4221 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4230 4246 4250 4231 4247 4260 427 4231 424					Drv Bay 12			
4276 4292 4308 4309 4225 4231 4340 4355 4241 4340 4356 4242 421 4341 4356 4342 4341 4356 4342 4357 4279 4298 4311 4326 4342 4328 4343 4358 4360 4288 4288 4299 4315 4288 4300 4316 4385 4301 4317 4318 4399 4211 4356 4341 4356 4381 4391 4391 4391 4391 4391 4391 4391 439				EM -1				
4277 4293 4309 4310 4326 4331 4326 4332 4331 4326 4332 4331 4326 4332 4334 4335 4280 4296 4312 4281 4297 4313 4328 4331 4345 4329 4331 4329 4335 4330 4346 4331 4347 4333 4346 4331 4347 4333 4348 4332 4348 4332 4348 4333 4349 4326 4341 4326 4333 4349 4326 4322 4348 4326 4322 4348 4326 4322 4348 4328 4329 4348 4329 4325 4330 4346 4321 4332 4348 4333 4349 4347 4333 4349 4348 4321 4326 4322 4324 4328 4324 4328 4324 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328 4328								
4278 4294 4310 4326 4342 4357 4279 4295 4311 4328 4344 4358 4329 4345 4329 4345 4330 4346 4361 4328 4344 4359 4345 4330 4346 4361 4328 4284 4399 4316 4328 4344 4359 4345 4330 4346 4361 4331 4347 4331 4347 4331 4347 4331 4347 4331 4347 4331 4347 4331 4347 4331 4347 4331 4347 4331 4347 4331 4348 4331 4348 4331 4348 4331 4348 4361 4332 4348 4361 4332 4348 4361 4333 4349 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361 4361								
4279								
4280								
4281 4297 4313 4380 4345 4360 4381 4282 4298 4315 4380 4346 4381 4331 4347 4331 4347 4331 4347 4331 4347 4331 4347 4331 4348 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381 4381								
4282 4298 4314 4283 4299 4315 4284 4300 4316 4285 4301 4317 4178 4194 4210 4179 4195 4211 4180 4196 4212 4181 4197 4213 4182 4198 4214 4183 4199 4215 4188 4200 4216 4188 4200 4216 4188 4202 4218 4188 4204 4220 4189 4205 4189 4205 4189 4206 4221 4189 4206 4221 4189 4206 4221 4189 4206 4221 4189 4206 4221 4189 4206 4222 4199 4206 4222 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4208 4224 4191 4208 4224 4191 4209 4206 4200 4216 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4208 4224 4191 4209 4206 4208 4224 4191 4207 4223 4191 4208 4224 4209 4255 4190 4208 4224 4191 4191 4104 4118 4128 4100 4110 4112 4126 4099 4111 4124 4097 4111 4125 4096 4110 4124 4097 4111 4125 4098 4112 4126 4099 4110 4124 4097 4111 4125 4098 4110 4124 4097 4111 4125 4098 4110 4118 4129 4100 4114 4128 4100 4114 4128 4101 4115 4129 4100 4114 4128 4101 4115 4129 4100 4114 4128 4101 4115 4129 4101 4115 4129 4102 4116 4130 4104 4118 4132 4105 4119 4133 4106 4120 4134 4106 4120 4134 4106 4120 4134 4106 4120 4135 4108 4122 4136								
4283								
4284								4301
4285								
4178								
4179 4195 4211 4180 4196 4212 4181 4197 4213 4181 4197 4213 4182 4198 4214 4183 4199 4215 4184 4200 4216 4186 4202 4218 4186 4202 4218 4187 4203 4219 4188 4204 4220 4188 4206 4221 4189 4206 4222 419 4206 4222 419 4206 4222 419 4206 4222 419 4207 4208 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4192 4208 4224 4193 4209 4216 4193 4209 4216 4193 4209 4216 4194 4207 4223 4191 4207 4223 4191 4207 4223 4192 4208 4224 4193 4209 4255 4191 4209 4218 4097 4111 4125 4098 4112 4126 4099 4110 4124 4099 4111 4125 4099 4110 4124 4099 4111 4125 4099 4110 4114 4128 4100 4114 4128 4101 4115 4129 4101 4116 4130 4101 4116 4130 4101 4118 4132 4106 4120 4134 4106 4120 4134 4106 4120 4134 4106 4120 4135 4107 4121 4135 4108 4122 4136				260	Dry Bay 5			
## 180								4258
## 4181								
## Has ##								
4183								
4184								
4185								
4187							4249	
4188	4186	4202	4218			4234	4250	4265
4189	4187	4203	4219			4235	4251	4266
4190	4188	4204	4220			4236	4252	4267
4191 4207 4223 4298 4240 4256 4240 4256 4240 4256 4241 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257 4257	4189	4205	4221			4237	4253	4268
4192 4208 4224 4240 4256 4241 4257 4268 4241 4257 4269 4241 4257 4269 4241 4257 4269 4241 4257 4269 4241 4257 4269 4241 4257 4269 4241 4257 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269 4269		4206						4269
4193								
4096 4110 4124 256 Drv Bay 1 4138 4152 4166 4097 4111 4125 257 Drv Bay 2 4139 4153 4166 4099 4113 4127 259 Drv Bay 3 4140 4154 4167 4100 4114 4128 4156 4169 4102 4116 4130 4102 4116 4130 4118 4132 4106 4118 4132 4106 4119 4133 4106 4120 4119 4133 4166 4169 4173 4106 4120 4134 4135 4136 4167 4107 4121 4135 4136 4108 4122 4136 4108 4122 4136 4108 4122 4136 4108 4122 4136								
4097								
4098 4112 4126 258 Drv Bay 3 4140 4154 4167 4109 4110 4111 4128 4167 259 Drv Bay 4 4141 4155 4168 4169 4101 4115 4129 4102 4116 4130 4117 4131 4104 4118 4132 4106 4119 4133 4106 4120 4134 4135 4136 4149 4161 4177 4170 4107 4121 4135 4108 4122 4136 4108 4122 4136 4108 4122 4136 4160 4177					_			
4099 4113 4127 259 Drv Bay 4 4141 4155 4168 4100 4114 4128 EM -3 4142 4156 4169 4101 4115 4129 4156 4169 4102 4116 4130 4144 4158 4171 4103 4117 4131 4148 4159 4172 4106 4119 4133 4146 4160 4173 4107 4121 4135 4136 4169 4163 4176 4108 4122 4136 4160 4177								
4100 4114 4128 EM -3 4142 4156 4169 4101 4115 4129 4116 4130 4102 4116 4130 4144 4158 4171 4103 4117 4131 4145 4159 4172 4104 4118 4132 4106 4160 4173 4105 4119 4133 4147 4161 4174 4106 4120 4134 4184 4162 4175 4107 4121 4135 4168 4176 4108 4122 4136 4176 4150 4164 4177								
4101 4115 4129 4143 4157 4170 4102 4116 4130 4144 4158 4171 4103 4117 4131 4145 4159 4172 4104 4118 4132 4146 4160 4173 4105 4119 4133 4147 4161 4174 4106 4120 4134 4148 4162 4175 4107 4121 4135 4149 4163 4176 4108 4122 4136 4150 4164 4177					DIV Bay 4			
4102 4116 4130 4144 4158 4171 4103 4117 4131 4145 4159 4172 4104 4118 4132 4146 4160 4173 4105 4119 4133 4147 4161 4174 4106 4120 4134 4148 4162 4175 4107 4121 4135 4149 4163 4176 4108 4122 4136 4150 4164 4177				EIVI -3				
4103 4117 4131 4145 4159 4172 4104 4118 4132 4146 4160 4173 4105 4119 4133 4147 4161 4174 4106 4120 4134 4148 4162 4175 4107 4121 4135 4149 4163 4176 4108 4122 4136 4150 4164 4177								
4104 4118 4132 4146 4160 4173 4105 4119 4133 4147 4161 4174 4106 4120 4134 4148 4162 4175 4107 4121 4135 4149 4163 4176 4108 4122 4136 4150 4164 4177								
4105 4119 4133 4147 4161 4174 4106 4120 4134 4148 4162 4175 4107 4121 4135 4149 4163 4176 4108 4122 4136 4150 4164 4177								
4106 4120 4134 4148 4162 4175 4107 4121 4135 4149 4163 4176 4108 4122 4136 4150 4164 4177								
4107 4121 4135 4149 4163 4176 4108 4122 4136 4150 4164 4177								
4108 4122 4136 4150 4164 4177								

Storage Slots
I/E or Storage Slots
Tape Drive Locations
Slots not reachable by the picker

Drive element addressing is a follows: Starts in the lowest cabinet with drive and counts from the top down then moving up a cabinet at a time, skipping any unpopulated slots

The diagrams assume that only the CM has I/E slots. If other I/E slots are configured then the element addresses for the storage slots will severe up to the proxyl birthic module.

move up to the next highier module.

The element addresses in these pictures represent one partition. If you have more than one partition the element addresses will start over for each

Scalar i500 41U Element Addresses (Apollo Robot)

4407	4423	4439	270	Drv Bay 15	4455	4471	
4407	4423	4449	270	Drv Bay 16	4455	4471	4487
4408	4424	4440	272	Drv Bay 17	4450	4472	4487
4410	4426	4442	273	Drv Bay 18	4458	4474	4489
4411	4427	4443	EM +1	-	4459	4475	4490
4412	4428	4444			4460	4476	4491
4413	4429	4445			4461	4477	4492
4414	4430	4446			4462	4478	4493
4415	4431	4447			4463	4479	4494
4416	4432	4448			4464	4480	4495
4417	4433	4449			4465	4481	4496
4418	4434 4435	4450			4466	4482	4497
4419 4420	4435	4451 4452			4467 4468	4483 4484	4498
4421	4437	4453			4469	4485	
4422	4438	4454			4470	4486	
4367	4375	4383	268	Drv Bay 13	4391	4399	
4368	4376	4384	269	Drv Bay 14	4392	4400	16
4369	4377	4385	CM 0		4393	4401	17
4370	4378	4386			4394	4402	18
4371	4379	4387			4395	4403	19
4372	4380	4388			4396	4404	20
4373 4374	4381 4382	4389 4390			4397 4398	4405 4406	21
4374	4382	4390	264	Drv Bay 9	4398	4339	
4275	4291	4307	265	Drv Bay 10	4323	4339	4355
4277	4293	4309	266	Drv Bay 11	4325	4341	4356
4278	4294	4310	267	Drv Bay 12	4326	4342	4357
4279	4295	4311	EM -1		4327	4343	4358
4280	4296	4312			4328	4344	4359
4281	4297	4313			4329	4345	4360
4282	4298	4314			4330	4346	4361
4283	4299	4315			4331	4347	4362
4284	4300	4316			4332	4348	4363
4285 4286	4301 4302	4317 4318			4333 4334	4349 4350	4364 4365
4287	4302	4319			4334	4350	4366
4288	4304	4320			4336	4352	1000
4289	4305	4321			4337	4353	
4290	4306	4322			4338	4354	
4183	4199	4215	260	Drv Bay 5	4231	4247	
4184	4200	4216	261	Drv Bay 6	4232	4248	4263
4185	4201	4217	262	Drv Bay 7	4233	4249	4264
4186	4202	4218	263 EM 2	Drv Bay 8	4234	4250	4265
4187 4188	4203 4204	4219 4220	EM -2		4235 4236	4251 4252	4266 4267
4189	4204	4220			4230	4252	4267
4190	4206	4222			4238	4254	4269
4191	4207	4223			4239	4255	4270
4192	4208	4224			4240	4256	4271
4193	4209	4225			4241	4257	4272
4194	4210	4226			4242	4258	4273
4195	4211	4227			4243	4259	4274
4196	4212	4228			4244	4260	
4197 4198	4213 4214	4229 4230			4245 4246	4261 4262	
4096	4111	4126	256	Drv Bay 1	4141	4156	
4097	4112		257	Drv Bay 2	4142	4157	4171
4098	4113	4128	258	Drv Bay 3	4143	4158	4172
4099	4114	4129	259	Drv Bay 4	4144	4159	4173
4100	4115	4130	EM -3		4145	4160	4174
4101	4116	4131			4146	4161	4175
4102	4117	4132			4147	4162	4176
4103 4104	4118 4119	4133 4134			4148 4149	4163 4164	4177 4178
4104	4119	4134 4135			4149	4164	4178 4179
4105	4120	4135			4150	4166	4180
4107	4122	4137			4152	4167	4181
4108	4123	4138			4153	4168	4182
4109	4124	4139			4154	4169	
4110	4125	4140			4155	4170	

Storage Slots
I/E or Storage Slots
Tape Drive Locations
Slots not reachable by the picker
Drive element addressing is a follows:
Starts in the lowest cabinet with drive and counts from the top down then moving up a cabinet at a time, skipping any unpopulated slots

The diagrams assume that only the CM has I/E slots. If other I/E slots are configured then the element addresses for the storage slots will move up to the next highier module.

The element addresses in these pictures

The element addresses in these picture represent one partition. If you have more than one partition the element addresses will start over for each contilion.