Matrice des dépendances fonctionnelles

	idUser	idAdmin	idTag	idBook	idBookInfo	idAuthor	idEdition	idState	idPenalt y	idBorrow	idBanishme nt	idLog_State	idUser+idBook+idB orrow
1.nameUser	х								х				
2.surnameUser	х								х				
3.idUser	х								х				
4.passwordUser	х								х				
5.emailUser	х								х				
6.isBanned	х								х				
7.nameAdmin		х							х				
8.surnameAdmin		х							х				
9.idAdmin		х							х				
10.emailAdmin		х							х				
11.passwordAdmin		х							x				
12.idTag			х										
13.descriptionTag			х										
14.idBook				x									
15.idBookInfo				х	x								
16.title				х	х								
17.numberOfPages				х	х								
18.summary				х	x								
19.idAuthor						x							
20.nameAuthor						x							
21.surnameAuthor						x							
22.descriptionAuthor						x							
23.idEdition				x	x		x						
24.nameEdition				х	x		х						
25.descriptionEdition				x	х		х						
26.idState_Type				х				х					
27.condition				x				х					
28.idPenalty									х				
29.dateStartPenalty									x				
30.dateEndPenalty									x				
31descriptionPenalty									x				
32.idBorrow_Type										x			
33.description										x			
34.numberOfDays										x			
35.dateStartLog_Borrowi ng													x
36.is_Returned													x
37.idBanishment											x		
38.descriptionBanishmen											х		

Matrice des dépendances fonctionnelles

t								
39.dateStartBanishment						x		
40.dateEndBanishment						х		
41.idLog_State							x	
42.descriptionLogState							x	
43.dateEntryLog_State							x	

Recopie des dépendances fonctionnelles sans les réflexives et élimination des transitives :

User	Admin	Tag	Book	BookInf o	Auteu r	editio n	state _typ e	penalty	borrow	ban	State_ Log	
3->1	9->7	12->1 3	14->1 5	15->16	19->2 0	23->2 4	26-> 27	28->1	32->3 3	37->38	41->42	3+14+32 ->35
3->2	9->8		14->1 6	15->17	19->2 1	23->2 5		28->2	32->3 4	37->39	41->43	3+14+32 ->36
3->4	9->10		14->1 7	15->18	19->2 2			28->3		37->40		
3->5	9->11		14->1 8	15->23				28->4				
3->6			14->2 3	15->24				28->5				
			14->2 4	15->25				28->6				
			14->2 5					28->7				
			14->2 6					28->8				
			14->2 7					28->9				
								28->10				
								28->11				
								28->29				
								28->30				
								28->31				

Reste:

3->1	9->7	12->13	14->15	15->16	19->20	23->24	26->27	28>3	32->33	37->38	3+14+32 ->35
3->2	9->8		14->26	15->17	19->21	23->25		28->9	32->34	37->39	3+14+32 ->36
3->4	9->10			15->18	19->22			28->29		37->40	
3->5	9->11			15->23				28->30			
3->6								28->31			

Matrice des dépendances fonctionnelles