

کی از شخصیات نیازها امکان پذیر بردن آن بود. از طرف دیگر تجربه ای نیازها در خواسته های

F Study

در اینسان سخن نیازهایی که در این راسته مفہول است بایان می کنیم. مثلاً مرتعت نام می راه این است که در این شجرها رسپرم بینید و صدیل آسیزشل فارم کنند. راه دیگر این است که داشتگویش همه طبیعت نام کند. حکایت از درودش همار سینا خوب دهارا داریم در یک گزارش.

برای زنگنهاری توان رگزارش نیازها پس از تنس نیازهای عادی توان مفہول جدیدل می نام عثاکهای شاخص ها را داشت و نیازها در غراغه های دیگر شتری را اعلام کرد. غذا بودهای نام برای مشتری نام است. یا مثلاً می گویند reusability برایم دیگر نیست. پس شاخص دهان هم را که هر راه روز یعنی طاست. درین تتفق سوال در محض و نیازهای شاخصی شتری بروی می شود. بعد هم برای شاخص های فنی فنی خوبی گزاری می کنیم تا اولویت بدم.

فضل بدم گازدیده است. سایر یوهای مختلف را توهمنی و بیان می کند. برای سایر یوهای مختلف یک خشن مقایسه و استنتاج ها (اصنایه می کنیم). گاندیده های را در این صدیل با چشم مقایسه می کنیم. برای دین کار در جدید شاخص دهان فنریب آنها را تیسن می کنیم و برای هر گاندیده یک غره ساخته به رین خود را اختصاص می دیم. هر گاندیده که غره دیگری داشت، سور نیاز شتری است. لذت مقایسه را به شتری می دیم و در تفصیلی گزیده کار داشت کند.

تھاں بے سری صفتات رئالیت سازش داریم. اما توان این همیشه آیا این نیازها کامل است برای رسیدن به اطمینان سدهایی داریم. ازین حاد رویتی هریش داریم: ① به همراه تحلیلی و بایوپلی دریتی دریمین بحل ② باشد هاک ریاضی و ادبیات ها دریمین بحل ③ باشندیه خوب است دی همیز را جواب می دهد. برای چنین از ① دهن همیز استفاده می شود. گاه های صنعتی کار می کند. دریوش ① نیاز نیز را فهمی بود و حقیقتی دیگر برای دست بے تغیری آن داشتند توان باشند.

ازین نسبت به بفرداش های ② و ③ به کار می گریم Formal و نیمه Formal.

آن توان همچو رانست و می خواهیم یک قندرو لوثری دیگر syntax را تیگوئیم. در حالی که در توان قندلری های مختلف دیگر را داشت.

خیلی ساخته یافته Structured Analysis :

ایجاد یک مدل برای تحقیقات اکنامات، اکبرها و انتهاست دریناز هاست و رسیدن به یک مدل انتیازه بحضور کاخان.

مدل مدل use case می باشد. این غودار علی table of content برای نیاز هاست. معرف scope نیز است. نویسنده ها درسته جمهوری دارند: افری و توصیفی. شیوه داشبور ابتداً قسم نیت نام می باشد (کاری را اتفاق می رند). نیت نام به طبقه ای مانند شماره... نیازداری توصیفی. عضویت یک نویسنده کتاب را نیت می سیرد به افری. اطلاعات کتاب اعماق شامل... است \leftarrow توصیفی.

برای use case نیت به افری ها توجه داریم. لراین جذب علیت به درسته تقسیم شود:
علی: آنریش، تقریح، بازی شرطی، نیت نام، حرف درس. این ها میانی درین
جذب است اند. دراین ها علیل تاچه روی \rightarrow ای هی تراسد رسمی بندی شوند؟ بعضی عملیات های
میز کلی اند که ابتداً نیت خاصی برایشند. بازیگران کلی است ولی شرطی بازی خاصی که
است. یعنی برخی علیل ایام زین معاشرت ها (ابتداً نیتی شفاف) نیارند. دینظری
میز آنریش فرق تقریح در یک رسته دنبیه رسته ریزند.

کارهای ایام و کلی اند. ابتداً نیتی خاص است.

عملیات ها: کلت عام \leftarrow Sub system

کارهای مخصوص و لرای ابتداً ایتی خاص.

عملیات خاص \leftarrow use case: یک توصیفی کامل و مستقل غیر کاری

است که: ① با توافقی غیر رسمی شروع و خاتمه بیداری کند.

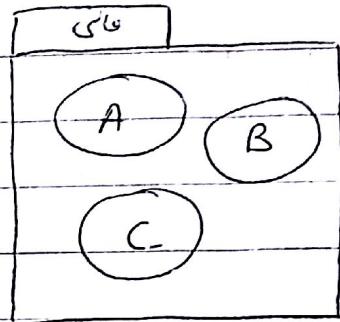
② ترتیب یک مجری مخصوص شروع و ادامه بیداری کند.

③ وظیه بندی رفعی کی نیست

④ بدین شکل اثرباری موافق است.

میز خردیل \leftarrow نیتی بگل و بینه بندی فرقی کند. برداشت بول و انتخاب هم درین
نیتی است عنی تواند کلی باشد و نیزی آن مقنعت است.

هر Sub System ریک متطابق نویسنده می شود اسماً \leftarrow آن نویسنده می شود



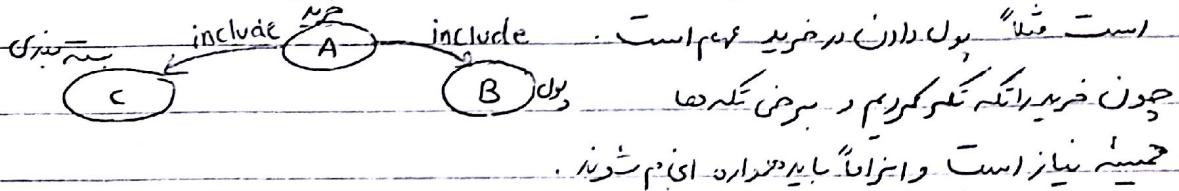
Subsystems ها را با رویکرد **شانکر** در نظر می‌گیریم.

برای هر نیاز به یک Use Case وجود داشته باشد.

نیازی نداشتن Use Case - ~~کافی~~

حیثیت شانکر دیگر Use Case - ~~کافی~~

Includer/Use (۱)



است - **شانکر** بولدارن در خرید چیزی است.

چون خرید را تنه کلر کردم و سرخی کله ها

حیثیت نیاز است و از اینجا باید درباره این مورد نظر باشیم.

extend : عناصری که خواهیم چیزی بخریم گاه اتفاقاً این مورد را در نظر نمی‌گیریم.

پس مناسیتی که شاید اینام بگیرد دشاید اینام نگیرد. بولدارن

(می‌توان بخش را با کمی در بعضی سیستم‌ها بایکن سیستم را بخواهیم.

transaction : چند جانش در اینم که در هر صورت غلط و فقط یکی را اینام باید بخواهیم.

شاید یکی اینام شود. (فقط یکی انتظار کن .)

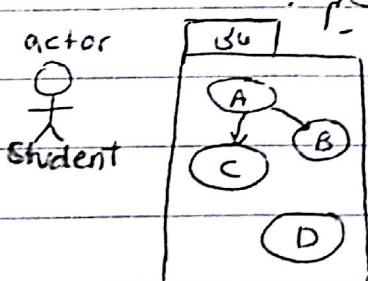
(این ارتباط‌ها از نظر نظری دشاید اینم به دست می‌آید .)

depends on : تقدیر تأثیر را درمی‌کنیم. (افکار این را تو صفت نمی‌کنیم)

بعد از این در جملات همیز فاعلیت را مستحب می‌کنیم. چهارها ارتباط بر سistem است. می‌توان

آنرا می‌گیرد. این عیوبیت ها می‌باید Use Case ای وصل شونده در سistem است. از این‌گاهی از

هر رابطه راضیگیرد. اگر فاعلیت فریب‌گیریک **actor** می‌شود :



actor ها نشان ها که ممکن است در میان افراد می‌باشد.

بعضی نشان ها دایمی به زمان ممکنند و زمان

فعال است.

actor ها سه کاری می‌توانند اینم را صند:

(۱) **initiate**

(۲) **ارسال اطلاعات**

(۳) **ردیافت فرجهی و نتایج**

(۴) **متال سازی عویضات**

(۵) **استخراج**

(۶) **ستگام**

(۷) **ستگام**

(۸) **تقطیع**

(۹) **ردیافت**

(۱۰) **ردیافت**

(۱۱) **نیخس**

(۱۲) **نیخس**



روابطی که تواند سایر ارسال و دریافت

همه را باشد و خلاصه این کنم

(۱) **نیخس**

(۲) **نیخس**

(۳) **نیخس**

(۴) **نیخس**

(۵) **نیخس**

(۶) **نیخس**

(۷) **نیخس**

(۸) **نیخس**

(۹) **نیخس**

(۱۰) **نیخس**

(۱۱) **نیخس**

(۱۲) **نیخس**

(۱۳) **نیخس**

(۱۴) **نیخس**

(۱۵) **نیخس**

(۱۶) **نیخس**

(۱۷) **نیخس**

(۱۸) **نیخس**

(۱۹) **نیخس**

(۲۰) **نیخس**

(۲۱) **نیخس**

(۲۲) **نیخس**

(۲۳) **نیخس**

(۲۴) **نیخس**

(۲۵) **نیخس**

(۲۶) **نیخس**

(۲۷) **نیخس**

(۲۸) **نیخس**

(۲۹) **نیخس**

(۳۰) **نیخس**

(۳۱) **نیخس**

(۳۲) **نیخس**

(۳۳) **نیخس**

(۳۴) **نیخس**

(۳۵) **نیخس**

(۳۶) **نیخس**

(۳۷) **نیخس**

(۳۸) **نیخس**

(۳۹) **نیخس**

(۴۰) **نیخس**

(۴۱) **نیخس**

(۴۲) **نیخس**

(۴۳) **نیخس**

(۴۴) **نیخس**

(۴۵) **نیخس**

(۴۶) **نیخس**

(۴۷) **نیخس**

(۴۸) **نیخس**

(۴۹) **نیخس**

(۵۰) **نیخس**

(۵۱) **نیخس**

(۵۲) **نیخس**

(۵۳) **نیخس**

(۵۴) **نیخس**

(۵۵) **نیخس**

(۵۶) **نیخس**

(۵۷) **نیخس**

(۵۸) **نیخس**

(۵۹) **نیخس**

(۶۰) **نیخس**

(۶۱) **نیخس**

(۶۲) **نیخس**

(۶۳) **نیخس**

(۶۴) **نیخس**

(۶۵) **نیخس**

(۶۶) **نیخس**

(۶۷) **نیخس**

(۶۸) **نیخس**

(۶۹) **نیخس**

(۷۰) **نیخس**

(۷۱) **نیخس**

(۷۲) **نیخس**

(۷۳) **نیخس**

(۷۴) **نیخس**

(۷۵) **نیخس**

(۷۶) **نیخس**

(۷۷) **نیخس**

(۷۸) **نیخس**

(۷۹) **نیخس**

(۸۰) **نیخس**

(۸۱) **نیخس**

(۸۲) **نیخس**

(۸۳) **نیخس**

(۸۴) **نیخس**

(۸۵) **نیخس**

(۸۶) **نیخس**

(۸۷) **نیخس**

(۸۸) **نیخس**

(۸۹) **نیخس**

(۹۰) **نیخس**

(۹۱) **نیخس**

(۹۲) **نیخس**

(۹۳) **نیخس**

(۹۴) **نیخس**

(۹۵) **نیخس**

(۹۶) **نیخس**

(۹۷) **نیخس**

(۹۸) **نیخس**

(۹۹) **نیخس**

(۱۰۰) **نیخس**

(۱۰۱) **نیخس**

(۱۰۲) **نیخس**

(۱۰۳) **نیخس**

(۱۰۴) **نیخس**

(۱۰۵) **نیخس**

(۱۰۶) **نیخس**

(۱۰۷) **نیخس**

(۱۰۸) **نیخس**

(۱۰۹) **نیخس**

(۱۱۰) **نیخس**

(۱۱۱) **نیخس**

(۱۱۲) **نیخس**

(۱۱۳) **نیخس**

(۱۱۴) **نیخس**

(۱۱۵) **نیخس**

(۱۱۶) **نیخس**

(۱۱۷) **نیخس**

(۱۱۸) **نیخس**

(۱۱۹) **نیخس**

(۱۲۰) **نیخس**

(۱۲۱) **نیخس**

(۱۲۲) **نیخس**

(۱۲۳) **نیخس**

(۱۲۴) **نیخس**

(۱۲۵) **نیخس**

(۱۲۶) **نیخس**

(۱۲۷) **نیخس**

(۱۲۸) **نیخس**

(۱۲۹) **نیخس**

(۱۳۰) **نیخس**

(۱۳۱) **نیخس**

(۱۳۲) **نیخس**

(۱۳۳) **نیخس**

(۱۳۴) **نیخس**

(۱۳۵) **نیخس**

(۱۳۶) **نیخس**

(۱۳۷) **نیخس**

(۱۳۸) **نیخس**

(۱۳۹) **نیخس**

(۱۴۰) **نیخس**

(۱۴۱) **نیخس**

(۱۴۲) **نیخس**

(۱۴۳) **نیخس**

(۱۴۴) **نیخس**

(۱۴۵) **نیخس**

(۱۴۶) **نیخس**

(۱۴۷) **نیخس**

(۱۴۸) **نیخس**

(۱۴۹) **نیخس**

(۱۵۰) **نیخس**

(۱۵۱) **نیخس**

(۱۵۲) **نیخس**

(۱۵۳) **نیخس**

(۱۵۴) **نیخس**

(۱۵۵) **نیخس**

(۱۵۶) **نیخس**

(۱۵۷) **نیخس**

(۱۵۸) **نیخس**

(۱۵۹) **نیخس**

(۱۶۰) **نیخس**

(۱۶۱) **نیخس**

(۱۶۲) **نیخس**

(۱۶۳) **نیخس**

(۱۶۴) **نیخس**

(۱۶۵) **نیخس**

(۱۶۶) **نیخس**

(۱۶۷) **نیخس**

(۱۶۸) **نیخس**

(۱۶۹) **نیخس**

(۱۷۰) **نیخس**

(۱۷۱) **نیخس**

(۱۷۲) **نیخس**

(۱۷۳) **نیخس**

(۱۷۴) **نیخس**

(۱۷۵) **نیخس**

(۱۷۶) **نیخس**

(۱۷۷) **نیخس**

(۱۷۸) **نیخس**

(۱۷۹) **نیخس**

(۱۸۰) **نیخس**

(۱۸۱) <

مہمانہ ترجمہ:

بایو بیک actor یا دستوراتی که از actor استفاده می‌کنند و هر دو همانها use case هستند.

trigger در actor دارد و مدل است بنابراین ترکیب usecase با use case خواهد بود.

۴- یک Use case بین‌راز یک actor برای نظر سازی ندارد. (وقتی به حال اینها هم استاد می‌باشند، نایر عنصر اینست بگیرد.)

 نایر داسته باشد. برایل و صور اینهاست.
 برای صبور کار آن باشد که duplicate یا use case یا actor در Use Case مانند ثابت نیز.

۱ به ازای هر نیاز یک actor یعنی usecase بگذرم. بازی به موالع خود
شدن usecase ها آن را خود را نماید. اگر usecase های جدید، خاص داشته
باشند usecase برای usecase جدید خود را ایجاد کنید. اینها بین usecase های
دانسته باشند و برای usecase های بدون usecase بین usecase درسته باشند و ارتباط
ناقص نمایند.

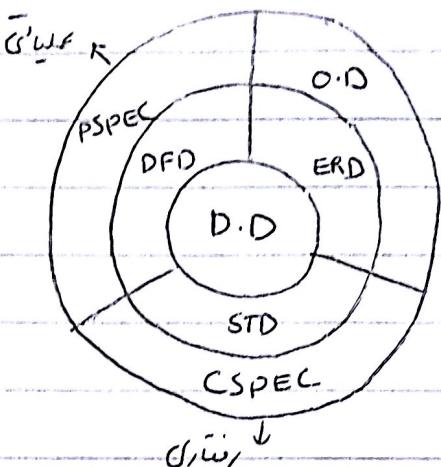
: 92, 1, 11 *

هر سیم متناسب با توانایی ها برای کارهای مختلف سؤالات از خود شناختی کردن. صفت "قدرت" با مکالمه ای روزمره که در گیری میکند؟ قدرت و مهارت مسئول کاراکل میکند؟ قدرت ارتباط (communication) با این ایجاد ایجاد میکند؟

جی سیرد . جنہیں کل غرہ ناہستہ نہیں :
 100
 0-33 34-66 67-100
 low mid high → priority : اینچور کی اولویت میں دھرم

ادنی که ادلویت باشکنی دارد، تجزیه‌شتری را به خود اختصاص می‌دهد ارسانه کار را شروع می‌کنیم.

3 Structured Analysis



بین غیراز USE-case ۷ USE-case برای توصیف پردازه داریم:

یعنی اطلاعات USE-case را جویی و درمان بین که از پردازان به تقاضه دهانی بیرم.

8 Data Dictionary = D.D

اطلاعات تمام داده‌ها را بستم دارند:

- اسم: رانجو

- خطاب: Student ← → مستندات من

- مترادف: دانشجویان، دانش آموزان، ...

- کجا استفاده شده: خروجی ثبت نام اولیه است، در درس ثبت نام ترمی است، در دری حذف درس، ...

- توصیف

Student = STUNO + NAME + COURSES + MAJOR

COURSES = { COURSE } *

* یعنی بینهایت داراست.

() → optional

MAJOR = [SE | HE | IT]

که انتخاب من شر

پس هر کدامیک از چیل قدری یک برگردان D.D. را شناخته باشد. این پریده تعبیه است رکم زیاد

نمی‌شود

3 Entity Relationship Diagram = ERD

object descriptor = O.D

process specification = PSPEC

state transition diagram = STD

control specification = CSPEC

data flow Diagram = DFD

۷ =

مدل ← مدل منزلي : مدل هر آن جنبه‌ی هنر کي درگير با تكنولوژي رايند . مشهدهاتي هر آن ما به وجود
هي آور . مدل هر آن همچنانه سازی " تكنولوژي هم شود "(۱) .

محل منطقه: فقط به اطلاعات کاردار در عنصر منزکی را کاردارد.

ارکارها می‌اولی رم در نیز کی رایه موجوده مشاهده نیستم ← به درل نتفتیه موجودی رسم ← سدل نتفتیه جدید رایه رست می‌آوریم و به سدل نتفتیه مطریب نی رسم ← سدل فری کی مطریب : Data Model

: Data Model

اول مدل داده ای را به کار من برم میرا بی :

- ۱) سرعتی با ترینیتیک ها انتشار اربابیت برقرار می کنیم.
 - ۲) سده ترنسیست و زرور تریدیم شود و زمانی تمی پیرد.
 - ۳) نتیجه رامی توان روی معقد ای غایل رار
 - ۴) نزدیک سه قطبی رازمانی شرس است.

۵) در data "ریج من شوم" دلی رفعیات ملک است ریج شدم

این مدل data کل ذمیره ای دیگری را نداریم. درینجا آنرا بازیابی سریعی می توانیم.

رہیں مل یکتا شناسی ہم میں نہیں۔ (پس این عدل برائی کے ورثہ دیکھ کر دارز عالیہ سیادہ بڑی نہیں۔ ہمون یقیناً است یکتا شناخت۔)

in Lycopersicum we attribute synthesis to

دایلکسی مبنی بر داده ها را بازابه می نماییم . فعل حالی به سین از که entity را درگیری کرده .

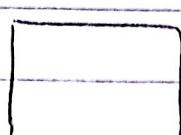
Carolinality \leftarrow Unconscious

entity with modality 6s, 6r, 6f

entity : من توانیم شخص حقیقی را حقوقی نمایش داد.

و تازه ایکارن مائے . و تازه ۵۰ بیسیز ۱۱۰ مائے .

می تونه رضوار باشم. (سرمهز، تقدیرف ...)



ادیان حضرت

می تائیں ہے concept باشے عمل شمارہ حسب نکلے۔ میں entity یہ موجودیت تدریجی سے
ست۔ $\text{instance} \leftarrow \text{entity}$ کے عین

تعدادی از attribute های مخصوصیت را می بینیم که در فایل خارجی داشته باشند و اینها معمولاً برای اینکه می توانند در مجموعه داده های خارجی اینها را درست نمایند. مثلاً در فایل خارجی اینها می توانند اینها را درست نمایند.

• obj Range \simeq type \simeq domain \simeq attribute
 \downarrow \downarrow \downarrow
(0, 100) int %

و تردد ^{راسته} باش . نفسی دارد . هم توینه هم مثال باش . عذر دهای هم مرتبت باش .
 ↓ ^{پنهان} درین است .

خواص دارند بسیار ساده هستند و ممکن است با regular expr. یا object descriptor اینها را در یک entity معرفی کنیم.

• primary alternative / Secondary key person . primary key is

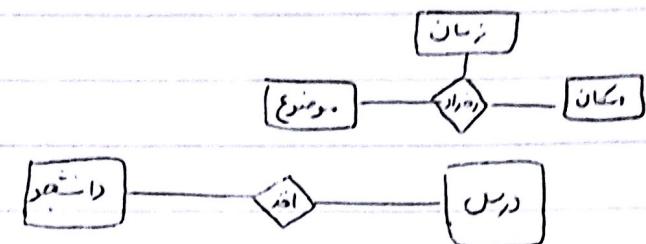
است (tree 2-3) . نورهای میان کمینه و رکوردهای رگها ، اگر براصم برای هر چند
جیوهای رسن زنده ای را درخت دل خیلی مختلف نیازارم زیاد است . برای همین این سرزیار مصرف شده را که

میزان و بحیل تکرار کورده از کام استفاده شد. برای قسم دویل زبان

: 9a, 1, pp.

• Unique (one) to one datamodel

نهادهایی را داریم، و در این سیتی entity ها تعریف می‌شود. درین حوزه هاکه فدل، entity هایی را که یک جهتی بینیم. مثلاً در محدوده اینentity هایی نهادهایی داریم که مکان و شرکت منسخه مشخصه می‌شوند.



با اینها را شجروی را درس ثبت نام می‌داند.

بنابراین گران این باشیم که آیا entity ها را درست تشخیص داریم یا نه. در اینجا قوای دل داریم که درست اینها را منجر می‌شود.

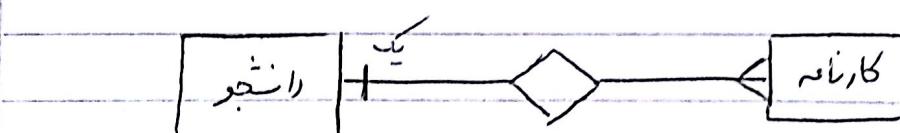
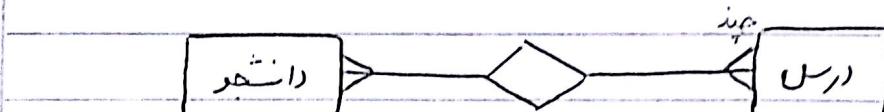
راطمه درجه دارد که شان از درجه چند entity رضیل اند. مثلاً هاک ۷۰ در درستای اند



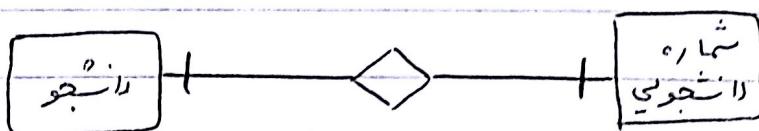
گاهی روابط شرکتی با رسمیک داریم ←

پنجمین دل را لطفاً داریم را لطفاً مثلث دارند.

کیه روابط cardinality اند که درگیر در روابط



هر کارنامه سه قلم را داشت.

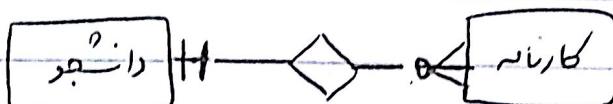


اگر روابط ایک به ایک بود → می‌توان در entity را ارتعام کرد.

دانشجویی

کیه روابط modality را دارد → آیا اینکان دارکه کیه entity می‌تواند چه عملکردنی داشته باشد؟

روابط ظاهر شود؟



دانشجویی داریم که کارنامه ندارد.

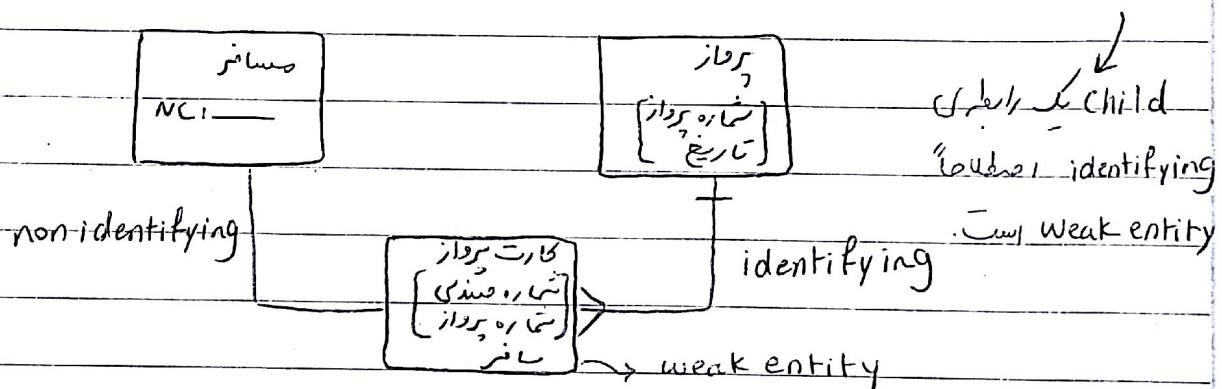
parent ← 1 = cardinality یعنی entity ~

مثلاً نیز parent یعنی مادر و child یعنی query یعنی شروع کننده از رابطه معمولی شود. هرین ترتیب به سری خانوار داریم.

رابطه بین دو entity :

اگر parent و child نباشند : non-identifying

اگر parent و child باشند (کسی تأثیر نداشته باشد) child و parent : identifying



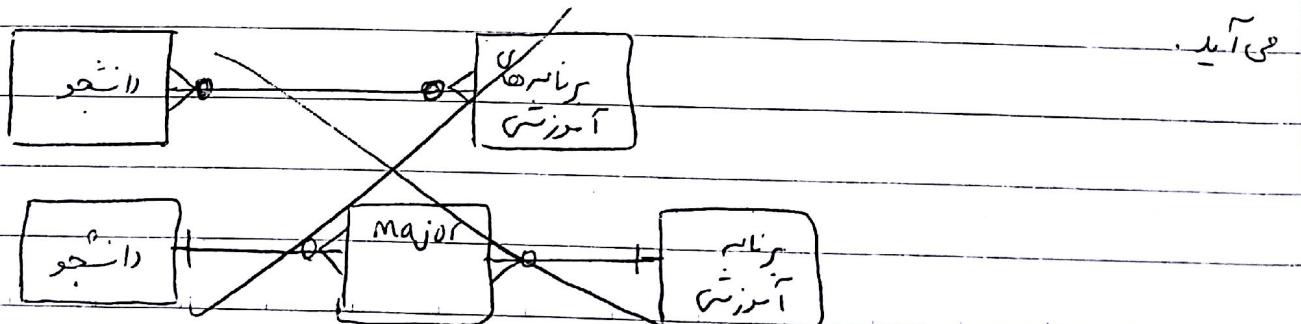
• اتفاق در هر دو حالت Modality (ایجادی شود) : entity

(روابط بین این non identifying entities با این حالت شوند).

روابط weak entity

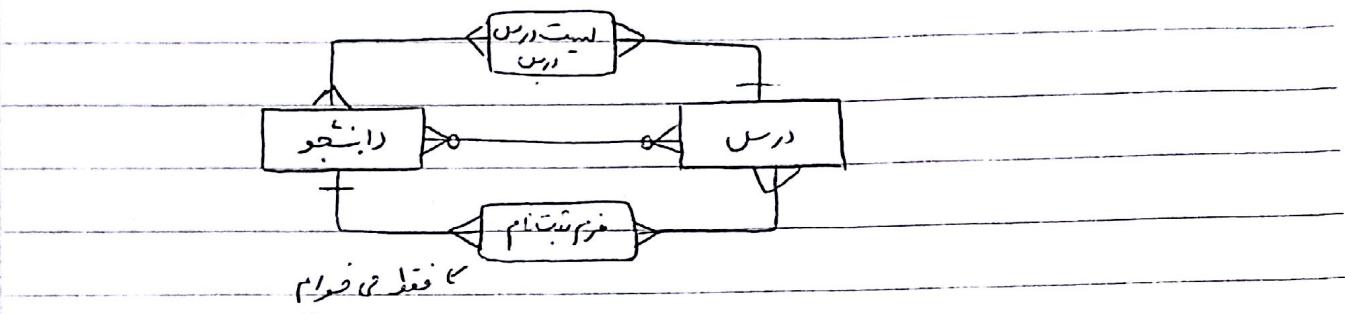
associative entity

است از خوش کنندگی weak entity و assoc. entity است

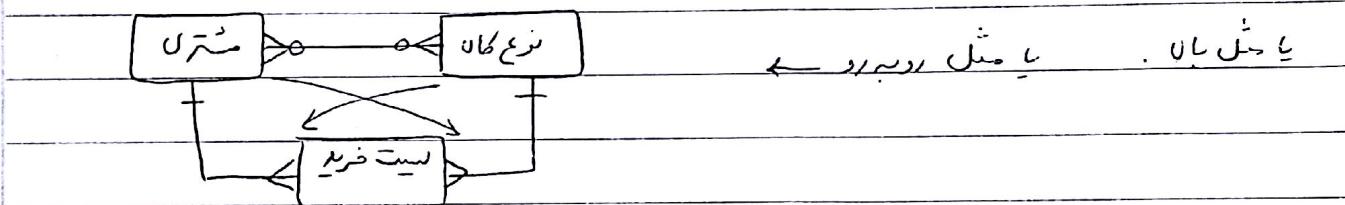


YAZDEH
OZBIR

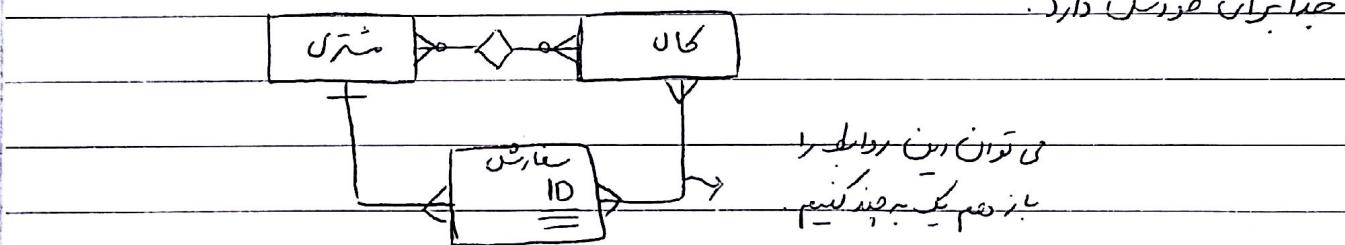
این طریق ترسیم است که entityها مجدداً انتساب دهنند.



این صفتی مجدد برای این بردن non specify را دارد.

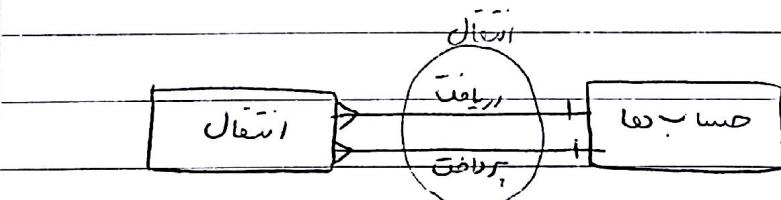


گاهی هم در ترسیم این رابطه را کسی نویست به صورت که صادرکردن و خلبان
خصوص را هم دارد و رابطه به کلیدهای دیگر ندارد. این entity دوستی داشت و
جوابگیری فردی دارد.



گاهی می‌توان روابط را شناسد:

(با توجه به عناصر مختلف روابط)



پس با این روابط صندوقی را صفت نیز نمایه می‌نماییم.

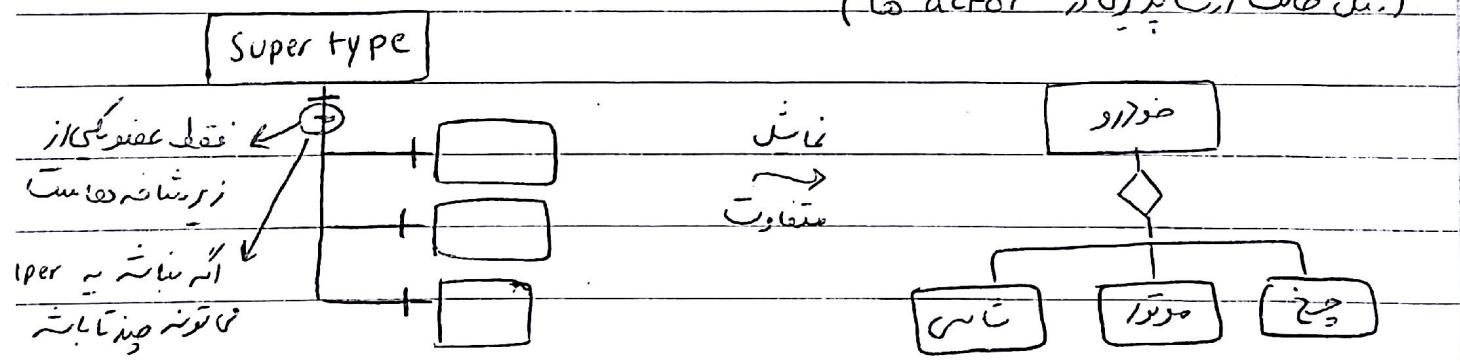
و حاصل باید برای کلیل نرمال سازی کرد . نرمال سازی سطح دارد :

و نرمال سازی سطح ۱^م : که entity طبقه عیندگانه اشونده است . مثلاً درین دفعه نرمال سازی را برای داشتگی میکاریم آن عنوان است \rightarrow برگردان طبقه های متغیر سیدام کند و رستیابی به آنها را صفت خواهد بود . (۱) تغییری در یک قسمت بایدین تغییر در کل باشد یعنی صورت تغییر دهنده اسم درین اصلاح شود باید این درین را در هری داشتگریان عوضی شود . پس درین سطح فنیدهای تکرار شونده از صدول صراحت شوند یک entity می شوند .

و نرمال سازی سطح دو : نرمال سازی سطح ۱^م را دارد و اتفاقاً غیرطبی اصلی که با طبی اصلی را بله دارند جداس کنیم . مثلاً شاهده داشتگی با major را بله می نویم

و نرمال سازی سطح ۳ : اگر حکم غیرطبی را با عیش غیرطبی دیگر داشته و وجود دار را باید جدا شوند . مثلاً استانی نیزان با شهر تهران در اطلاعات جدا شوند .

generalize "گاهی" to entity \rightarrow در این حالت ایش پذیری "actor"



کسی نیز aggregation پذیری ها ، بالای روی سازن

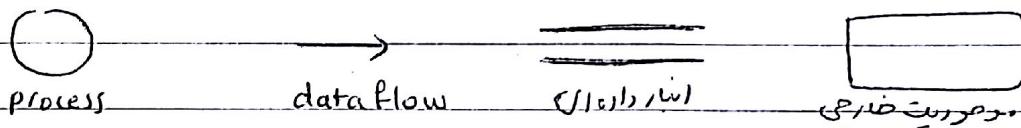
آخرین رسمی data model یک مدل است :

↳ entity

Submit Create Read Update

: functional model اجزاء المعرفة

Business Intelligence : process model ①



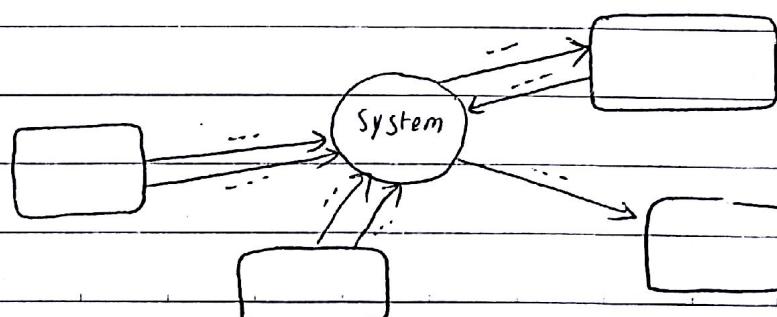
: مرفق دار Flowchart لـ

عام process حاولین چابه سوازات هم کار می کند ①

(٢) در flowchart فلش های نتران دلیل بر این هی را در دهان منتهی شده اند و نه تریس احرا.

(١٢) process ، عنصر راسخان مشروع برمکاری کنیم.

ارلن کار  usecase را در این کام به صورت actor داریم. کام usecase کل سیستم به صورت  دارد که ب تعداد اتفاقات بین actor و usecase می باشد. مثلاً دوی دفتر فلش (distributor) منتقل شوند و قیدی می شوند.



Context diagram

این داده های جزو میندهاکی entity ها باشد و گاه های متغیر استفاده نمی شود این (اوپریت) متنها از DD بررسی می آید.

یک process برای کارهایی نزدیک است:

- اکیام کارهایی صحت سازی

- تقسیم بزرگ

- فیلتر کردن - مریت مانی - سازماندهی اطلاعات به صورت خاص

- اجرایی (process دیگر)

- عملیات های پایه (داده ای)

یک process ای قابل تغییر اطلاعات را داشته باشد:

یک سی دیجیتی است و من توانم فقط هی در دری گذرد

یک process در دری ضروری، ضروری تریدی نمی باشد.

یک process با ضروری های قابل حساب از در دری ها باشد.

یک process نزدیک باید از task داشت و این را مصلحت من آید و دستور در دری داریم.

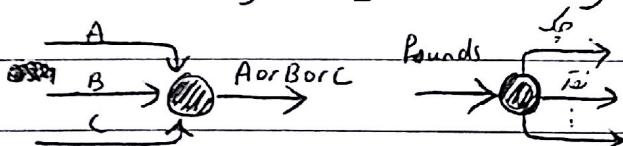
یک dataset داریم. یادآوری اطلاعات برداشته شده باشد. اگر بروی نسلش های مجزی نزدیک باشیم attribute یا همان حال نوشتن یا خواندن اند. همچنین GVR، روی آن قیدی نمی باشد.



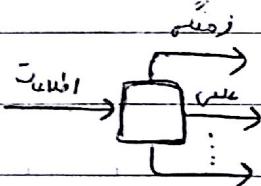
dataset ها در رابطه entity ها با هستند.

دسته یک سرنوشت های باید process باشد.

نسلش های تواند به صورت converging یا diversing باشد

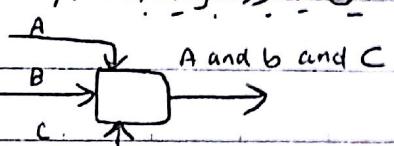


Split



این بی جوړ تجزیه به سه است.

Collection:



(Q)=

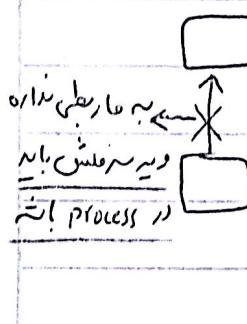
فرموده

: ۹۵، ۸، ۲۰ *

برمی process model

: Context Diagram for p. M

- DFD Level 0 -

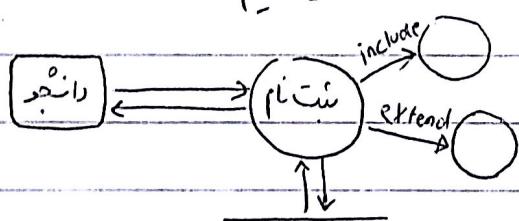


اول entity خارجی را داریم
برای نشان دادن "ردیفها" را در داده را نمایم
بعدن "برای حکم اطلاعات" DB بت افراد را داریم

(باوند)

: DFD Level 1

Context Diagram کو نشانیم . ① برای مایی



چندین یعنی دو usecase

برای سیستم راه های مشترک صورت پذیرد
↓ فایل ها Dataflow

حاله برای هر usecase داریم ، معملاً این ها با اسم merge و نیز

بنویسیم یعنی table های متنید یانه (D.M.D و اینجا) :

آخر table ای این جای است که در آن کابنایت اصلی است .

↓ مستری یا دشمن زرور .

آخر صریح در فرایم بنویسیم یعنی صورتی که آن نویسه شده باشد و بالعکس . پس هر صریح که جزو خواهد شد شود و اگر هم نوشیم باشد خواسته داشته باشیم . (بعنده سیستم ها دارند شان حذف یعنی شود و بعدن ها زیاد استفاده من شود و بعضی ها از طبع ندارند) برای آنینه هنگری می توان مثلاً دفع insert و delete هم بذاریم .

DFD Level 2.

برای سیستم چاها در دروازه ها تعزیزی می روند. فنتور ATM اول شماره حساب بدر pass می روند و بعد رخواست مقدار بول. براسن این تکه بدل باشد process را نگیرید.

ویله جلوتر عنوان دایم این سطح در راه نداریم باشد

* تجمع خطا های انتقال برای entity داده سطح دارم یا نیز برای باشد.

چنان چنان هر process برای specification بزیم

PSPEC.

شتری چیزی که این کارها را به زبان نگردید. با این را فعل کنیم. این زبان بسیار مشکل دارد:

- عقین ها خوب بعنوان نویسنده و عنوان نوشتنه هایشان را بفهمیم.
- تفصیل کرده دهن بعده هر حرف می خودد و عنوان فهمی.
- عقین ها جزئیات بسیار تکرار را بمال می کنند و بعنوان خارجی خود را بخوبی نمایند.
- از نظر تفاصیل دهن استفاده نکنند.
- شرط دهن زبان بسیار بحیثی بحیثی است.
- چاها توالي های رسمی را حفظ های طبیعی نداریم.
- لغات همچوینی دند و همچوینی مختلفی دارد.
- اصطلاحات بسیاری کند و بعنوان ظاهر برآید نایاب را بخوبی.

برای از زبانی برای structured English استفاده می کنیم:

در PSPEC برای توصیفی توانیم سفن داشته باشیم و نیاز به چیزی داشته باشیم و باید مسائلی نداشیم از کل آن استفاده می کنیم که در D.L ناشیست.

Graph g;

نمودار اصری باشد.

Path p;

$p = g.getlongestpath()$

استخراج با if برمی:

خلاصه رکار اینکه اول این ایندرو داریم. در بعدها بخوبی نمایم

if شرط then

begin

else end

end

(N) =

for I=1 to 100 do

old

While ($b \neq$) begin

end

repeat

until (b, r) ;

Switch (スイッチ)

کریشن ہال کنٹرل شرکت دارم :

case 1

Otherwise S4

ابن شرط jump table ویرایش

د شط عاری باش و سرمه باش

لر حمل آرسن زده ایارم و از روی آرایه jump ها را درم و صرفه بخاند ۱ نمودنک را اسرا
گی نیم و شرط ندارم صرفه تخصیص است.)

جیاں "قدار" دارم کہ میں توانیں شرطیں نہیں دار۔ ← decision table صفت خاصہ

	جنبش	صرد	زن	
سوار	۵.	۶	۵.	۶
ریخت	۱ ۲ ۳ ۴ ۵	۱ ۲ ۳ ۴ ۵	۱ ۲ ۳ ۴ ۵	۱ ۲ ۳ ۴ ۵
:	:	:	:	:
Action1	X			XXXXX

میرزا جواد ساریانی

گاؤں بے فارمٹ ہائی سی فریم

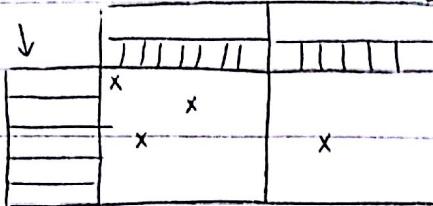
عن سهل خدشها ویستاهم نیستن (۱۴). این مواردیان ترانه سوی استفاده کرد.

هر سیاست را که rule می‌کند

و متفق، بس سمت مبارگه انگردم سمت حصب اسنه یا یاد فروتنی یا لک خواه process اسنه

ستوريّاً لأن رأيه ثُرِكَ على ردهم ببيانه محمد بن الربيت.

process



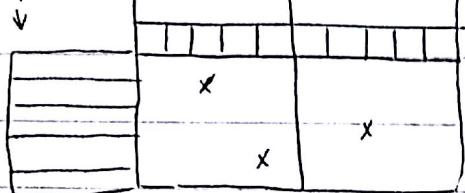
location

داتا مبرول پرینگز داریم

process to location

این مبرول با نیاز دارد

Data



process

Data to process

: beh model .

(state transition diagram): STD of

$$A = (Q, N, M, \rightarrow, Q_I, Q_F)$$

بکر ارتعان تعریف می شود

Q : finite set of states

↓
تکیه گاهی

{ حالت، نویسن } یعنی { سریع، بارگیرن }

N : finite set of events

{ حالت، نویسن }

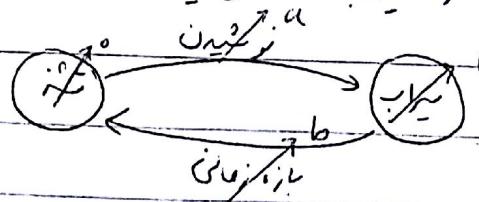
M : finite set of memory cells

شرطها

$\times DC(-) \times$

→: first set of transitions ($Q \times 2^N \times Q$)

(حالت، نویسن)



($o, a, 1$) $\xrightarrow{a} 1$

07/07

⑨ =

$0 \xrightarrow{A, \text{ ارسال است}} 1$

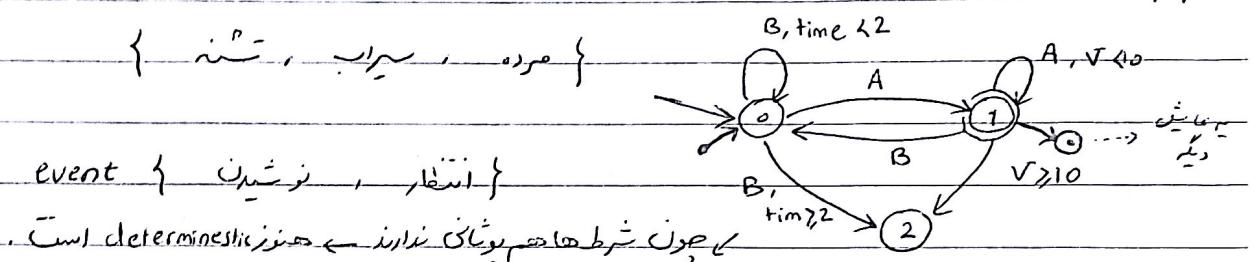
پر تواند شرط راننده باشد؛ transition

$Q_I : v \in Q$: initial state

(سی دینه باشد)

$Q_F : \subseteq Q$: Final states

: ۹۰, ۹۱, ۹۲

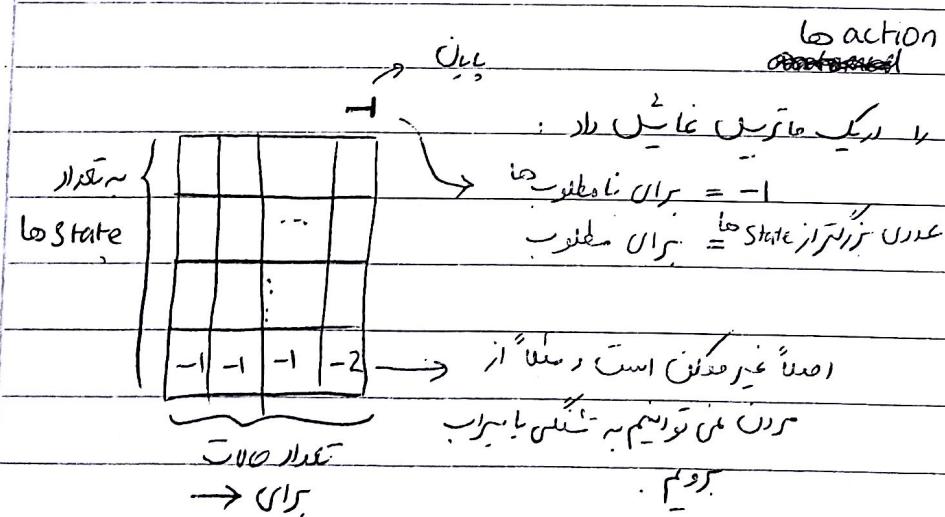


پر توان اعمال را فرض حمداست؛

نباید نفعی بخوبی میخواهد (کمپلئننس)

(مقدار کارکرد سیستم حمداشد مثل editor)
 (مقدار توان تغیر قابل اثاء \rightarrow مثل شرکت یا بیس پری)

: CSPEC



۱۵) استفاده از این فریم:

init M() \rightarrow هر دسیس را می‌سازد
 init P() \rightarrow اجرای event را آغاز می‌کند، با این‌جا این event را در اجرای دیگر دستورات اجرا نمی‌کند.
 int CS = 0; \rightarrow از تابع است.
 while (CS >= 0 && CS < max)
 {
 e = getEvent(); \rightarrow فریم دلخواهی که در خروجی داشته باشد.
 P[CS](); \leftarrow اینجا این دستورات را اجرا نمی‌کند.
 P[CS]; \leftarrow اینجا این event را آغاز می‌کند.
 CS = PT[CS][e]; \rightarrow دستورات این دستورات را در خروجی داشته باشد.
 ...
 }

۱۶) در STD می‌توانید این استفاده را بین:

برای این ساختار (composition) استفاده می‌کنید که در برآورده است.

$$A_1 = (Q_1, N_1, M_1, \rightarrow_1, q_0, Q_{F_1})$$

$$A_2 = (Q_2, N_2, M_2, \rightarrow_2, q_0, Q_{F_2})$$

$$A_1 \otimes A_2 = (Q_1 \times Q_2, N_1 \cup N_2, M_1 \cup M_2, \rightarrow_1 \cup \{q_1, q_2\}, Q_{F_1} \times Q_{F_2})$$

$$\textcircled{1} \quad q \xrightarrow{n_r, g_r} p_1, q \xrightarrow{n_r, g_r} p_2, n_1 \cap N_1 = n_2 \cap N_2$$

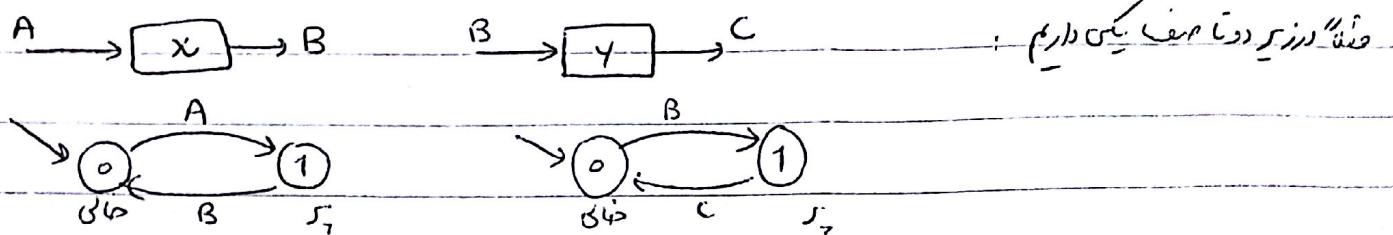
$$\langle q_1, q_2 \rangle \xrightarrow{n_1 \cup n_2, g_1 \wedge g_2} \langle p_1, p_2 \rangle$$

$$\textcircled{2} \quad q \xrightarrow{n_r, g_r} p, r \in Q_2, n \cap N_2 = \emptyset \implies \langle q, r \rangle \xrightarrow{n, g} \langle p, r \rangle$$

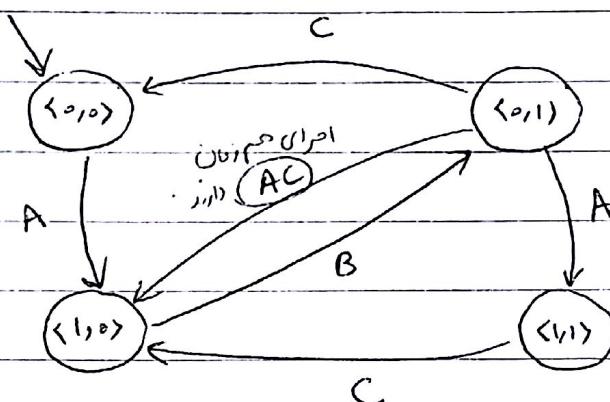
$$\textcircled{3} \quad q \xrightarrow{n, g} p, r \in Q_1, n \cap N_1 = \emptyset \implies \langle n, q \rangle \xrightarrow{n, g} \langle r, p \rangle$$

(۱) =

زنگنه



خطای قوایی ارگانیزم نسبت :



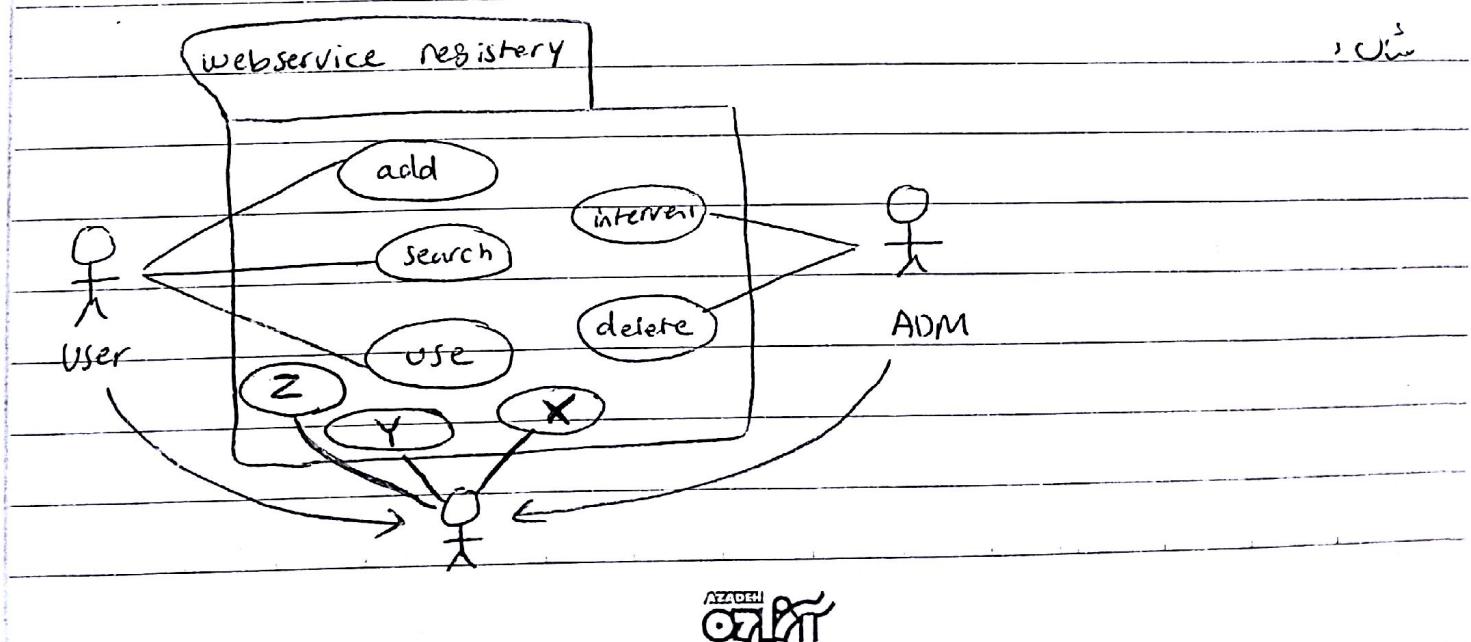
این نوع ارگانیزم بسیاری مواردی خود را باشد که در عالم واقعی این امر را شنیدیم. این نوع ارگانیزم بسیاری مواردی خود را باشد که در عالم واقعی این امر را شنیدیم.

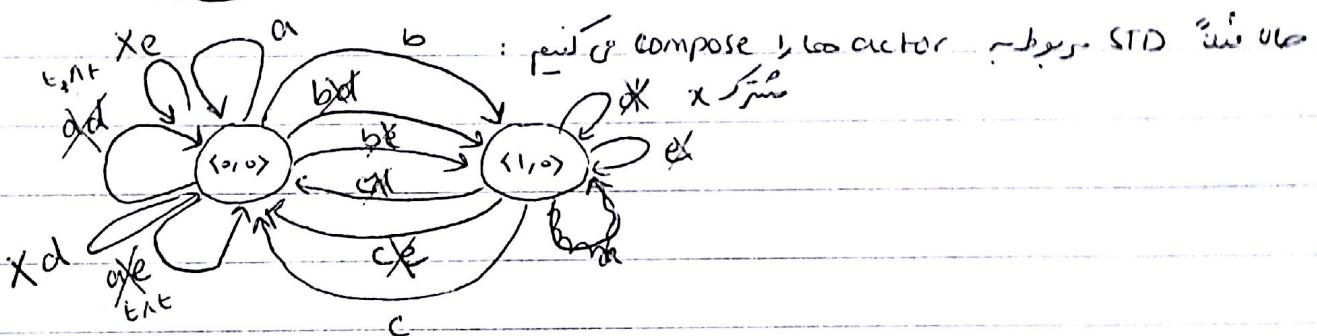
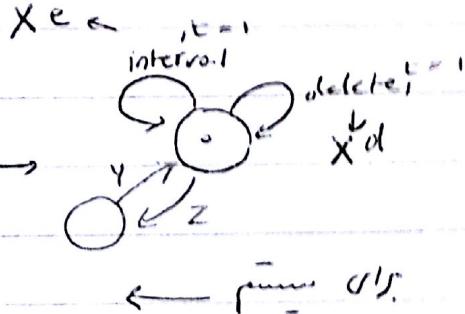
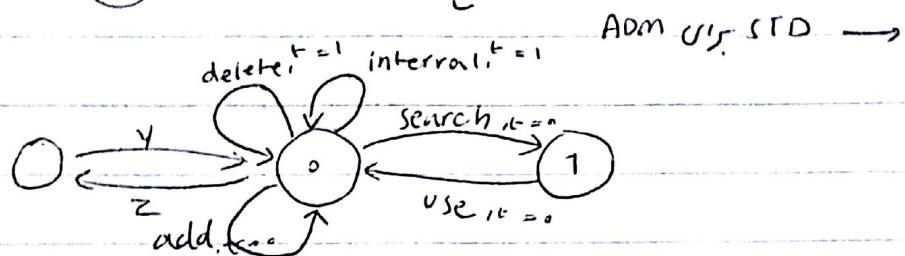
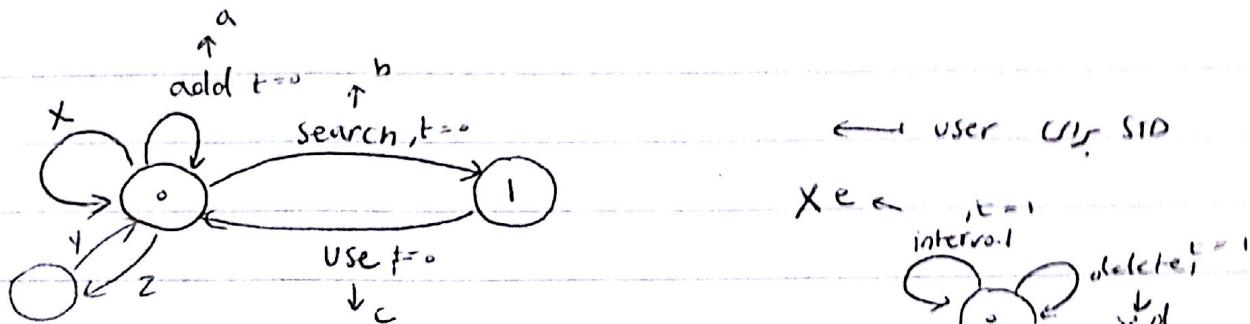
سازه استعاره از زیرین : STD

نمایش STD = actor گرایی هر چیزی که در STD

نمایش STD = گروهی که در STD

نمایش STD = گروهی که در STD





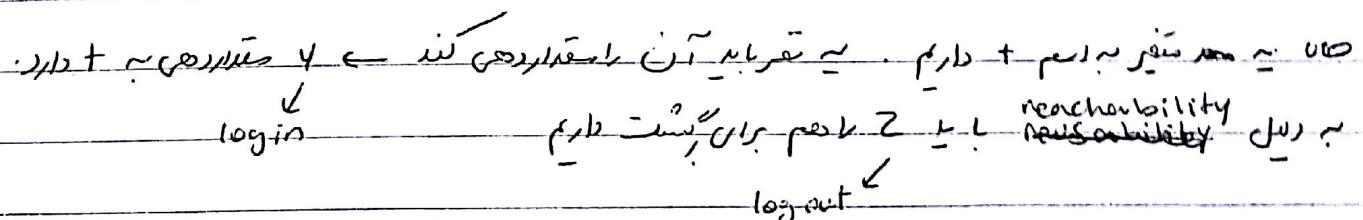
این ترتیب با سیستم برابر نشود. مایل نامطلوب ها را داشت.

- برای این زین بدل این این transition ها
- ① $x \in N_1 \cap N_2$
 - ② $g_1 \wedge g_2 \rightarrow \text{false}$

اروپا مخصوصاً type گذاشت لیکن User Time می باشد

User user t = 0 $\xrightarrow{\text{ADM user t = 1}}$ $\xrightarrow{\text{STD user t = 1}}$ اعمال را

این شیوه جعلی (Fake) برای خود را در تقریباً همین می باشد. این شیوه شور و زیاد هزار کاربر را دارد. این شیوه اینجا دعوی است که این شیوه شور و زیاد هزار کاربر را دارد.



این جزوی از دو کاربری شود. login، logout می باشد. این اتوماتیک (automata) می باشد.

(11) =

عن "براسن" شیم . طبق براسن اشیاء بکشیم و فرداں کل سیم
، این متریکتیم .

: Object oriented .

: ٠.٠ UML استفاده من نیم . اساقعو در دارد . مراحل تعلیم براسن ٠.٠

١ - usecase diagram

٢ - sequence diagram (ساری خود)

٣ - activity diagram (چیزی)

٤ - class Diagram

٥ - Swim Lane diagram (براسن کا acti.o)

٦ - sequence diagram (ساری)

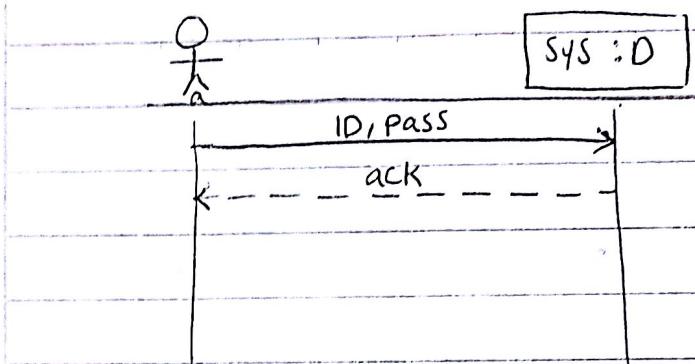
٧ - collaboration diagram

این UML کی زبان است و این عوامل هادر مکان چنان متعارض دارد استفاده کرد مختلفی دارد .

actor کی زبان است و این عوامل هادر مکان چنان متعارض نہیں . این رسم را با قلم بفرمودن : sequence diagram (۱)

پسندیدن یا usecase و actor کی خواستیم .

بنابراین اینها صادر و میکنیم inherit .



بذرک طاحدہ دریور زبان (س) و Act.

تاریخ اولین قلش از actor

Castanea

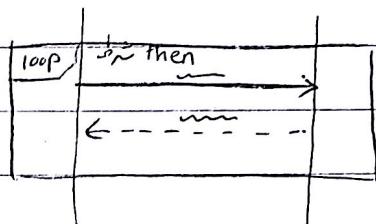
عنصر ۲: دوستادنیت فرودگاه بسته هم ندارد.
عنصر ۳: تحریزیای دوستادنیت فرودگاه بسته هم ندارد.

دراهم و پاپیلر سایکولوژیکال اسٹریچ ارٹھاگری فوئنڈ Feedback

غالول ۳: رو تا خروصی بست سرهم ندارم

فائزون ۳: حسین سایروری شروع ریاست جمهوری تمام می‌شوند.

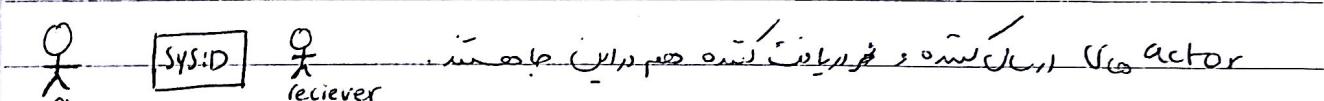
گاهی خارجی دارم که باید دنار پنهان ای نمایم. اگر سایر در رفتار عاست صلح نیست دل اگر بر ط



valid

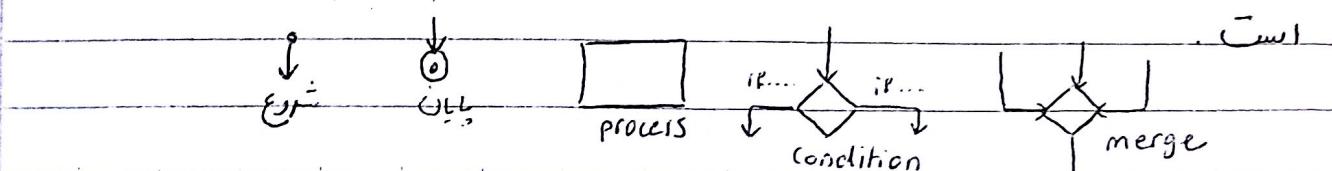
اگر برای علائم دعاست مادری قسمی هست که آن را

تقریف میانه ۱۰۰ تبار

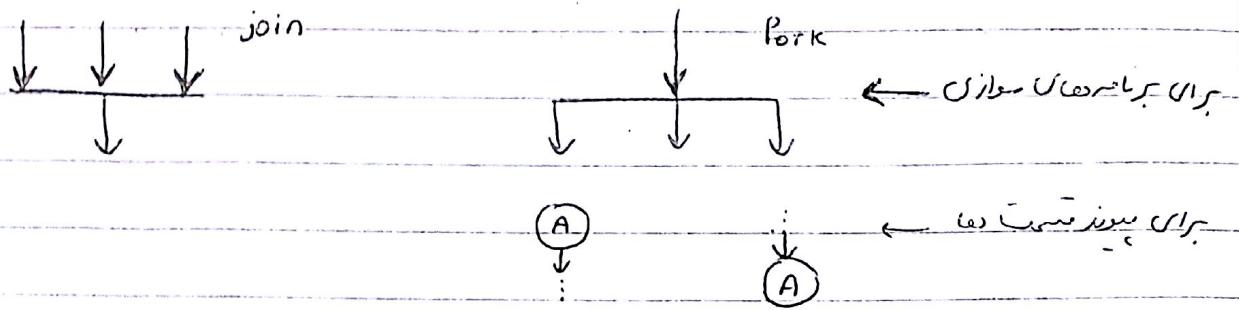


عزم ترتیبی در مکانیزم های خروجی ها مشخص است.

سچنریو از عملیات usecase ہے جو activity diagram 2

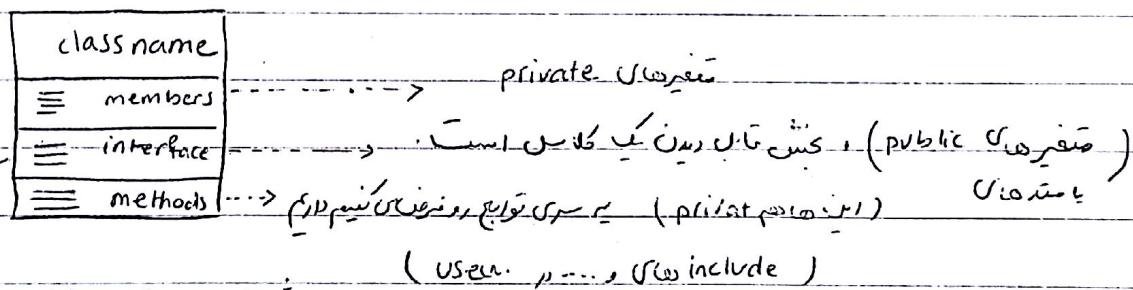


AZADEH
ORIT

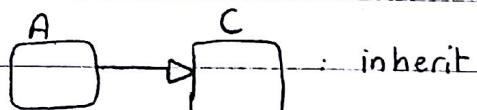
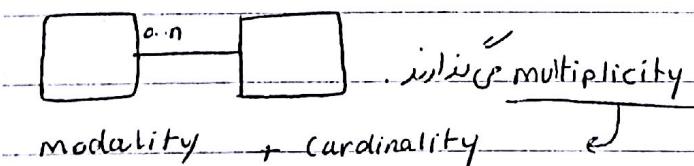


سین usecase فریم هر usecase چندینه این کار را انجام می رود. توکانی در درک و خروجی داشته باشد. ۱) ناید
 ۲) هم دیده شود. در متغیری که انتقام از شرط باید قبلاً مقدار لذدار شود باید شود. تمام خطاهای متصل به تحریر زبان
 باید سیم باید شود. تفاوتات این صوری برویست می آید و باید برش بخشد وزن شود.

class diagram : هر این می تواند یک کلاس باشد member باشد و یا class باشد. این کلاس است. درجه ها actor باشند.



لئه از زگراف استهاده را کنیم خوش یه کلاس است.



پس از تغییر کار باید تغییرات را refactor کنیم و یه کلاس جدید بنویسیم multi inheritance حتماً شکل

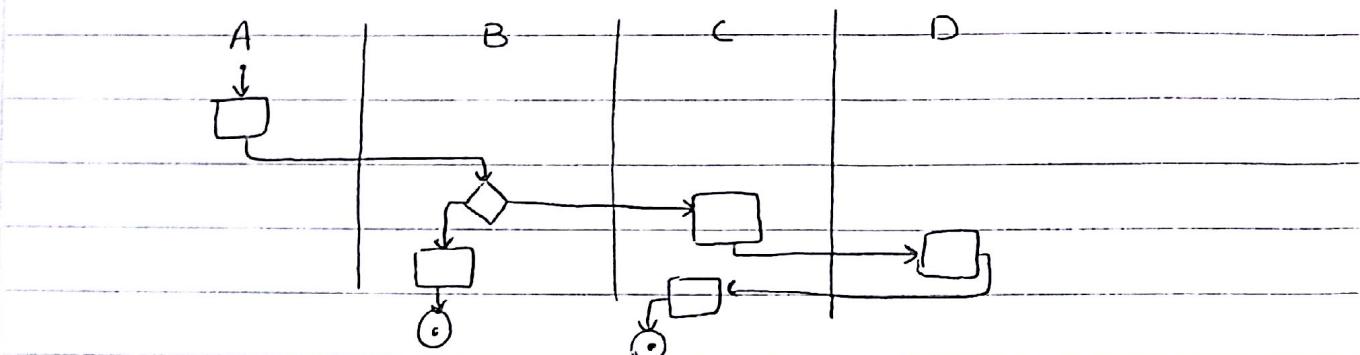
نادر: در معتبر درست پذیری:

$C = A \rightarrow$ مکمله چون	char c;
مجموعه برگزیری دارم. در و سه	int i = C;
بیشتر شاید، مجموعه کوچکترین شود.	int i; char c = (char)i; : cast ده down casting

۱۷ =

② در محدودی چشم درام : SwimLane diag (5)

برای مطالعه هر کدام از فعالیت ها ممکن است از یک activity d.

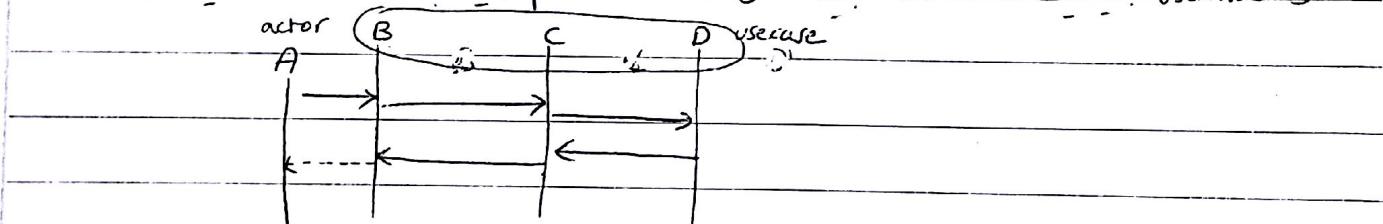


برای مطالعه هر کدام از فعالیت ها ممکن است از یک activity d. برای مطالعه هر کدام از فعالیت های در لانه A ممکن است $C = get()$ و برای مطالعه های در لانه B ممکن است $C = g.get()$ و برای مطالعه های در لانه C ممکن است $C = g.get()$ و برای مطالعه های در لانه D ممکن است A

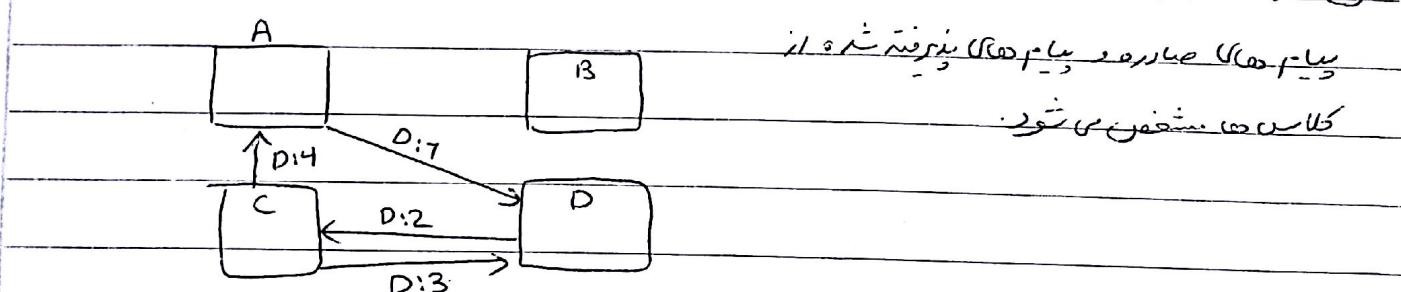
برای مطالعه های در لانه A ممکن است A و B و C و D باشند. actor : sequence diagram (6)

فهرست مطالعه های در لانه A ممکن است A باشد. ۱) $A \rightarrow B$ و $B \rightarrow A$ و $B \rightarrow C$ و $C \rightarrow B$ و $C \rightarrow D$ و $D \rightarrow C$. ۲) $A \rightarrow C$ و $C \rightarrow A$ و $C \rightarrow D$ و $D \rightarrow C$. ۳) $A \rightarrow D$ و $D \rightarrow A$.

۴) $B \rightarrow C$ و $C \rightarrow B$ و $C \rightarrow D$ و $D \rightarrow C$. ۵) $B \rightarrow D$ و $D \rightarrow B$.



(usecase dia). Two class di. سایر : collaboration dia. (7)



امانی

تکلیل:

رسن کرده باشد و علیک را اگر نموده باشیم بتوانیم بجهت عواملی داریم:

۱- اندازه و بیضیدگی مساحت

۲- سکونت زیستی ها

۳- اندازه ای تیم تولید کننده

۴- عدت زعایق که باهم حق لذت می‌برند. (صریح شناخت پیشتر باشد، تضاد آسان تر است)

۵- فصلی قدر تأثیر بر سازمان روح را خواست کنند که تأثیر دارد.

طراحی:

در واقعیت یک پل بین بنیادهای و چلدرنگی بیاده سازی آنهاست.

۱- سایر عالم بنیادهای صدیع و غنیمت را باشند: به سرکی صیزهای بزرگ و بزرگ سرکی عوامل هم بجزی است.

۲- باید تصویر طایلی از حوصل را ارائه بدهد: (نارهها - حیوانات - مراudedها - روابط کاربری)

۳- باید بزال تگران به حوصل افراد را که قدر است بیان مساحتی که قابل خصم باشند به استفاده از حسینی لوزی ها نمی شود.

و راهنمای طراحی:

- گ- بدینهای ناشیم: براکیت مانند مامحل دهن، مختلف را در تغییر بگیریم.

- طراحی بنیادهای کلیل قابل رویابی باشد.

- دریاوه کاری نباشد: چیزی که بگران به وجود آورده است، از جمله هادر و باره استفاده ننماییم.

- یکنواخت: بزال فضای معمول شایه روش های مسابه بگذر بگیریم.

- semantic gap: بزال فضای معمول در سیاست واقعی وجود دارد که باید محدود شود.

- این صورت تغییرات زیایی واقعی را منع می کند و معمول اعمال کند.

- تغییر پذیر بودن: در استفاده از ابزارهای مدل ها باید بروانه تغییرپذیر باشند.

- سلسنه هایی داشته باشند:

- طراحی که نویسن نیست: در طراحی بجهت محدودیت دهکای این اجزاء را ترجیح نماییم. سرواج در طراحی

چوناک تعمیم میری د استفاده نه تکنیک‌های سرال منازعه است.
طراحی با بدنه گرسال پاکت به مقدم باشد کاریکتر راست متن اگریک تیم باشد.
لکنیت درین طرحی پایه و مسیده شود.

مذاقهم از لب در طراحی :

۲۶۳) اصطلاحات دینایی بـ کار و زمکنیاً نهاده شده است. این

بیان می‌شود. مثلاً اینم ارتباط بگیرم. سی پایه بخان. بازی درستیات طالع نم رهیم تا چه صرف بازی
محمد دلهٔ کجتک لر بیسم تائشیم. این کار سه سطح مطرح است:

خودت را سیر خود بیاره متنی نویسیم (عمل push, pop, stack داره). data abstr. ①

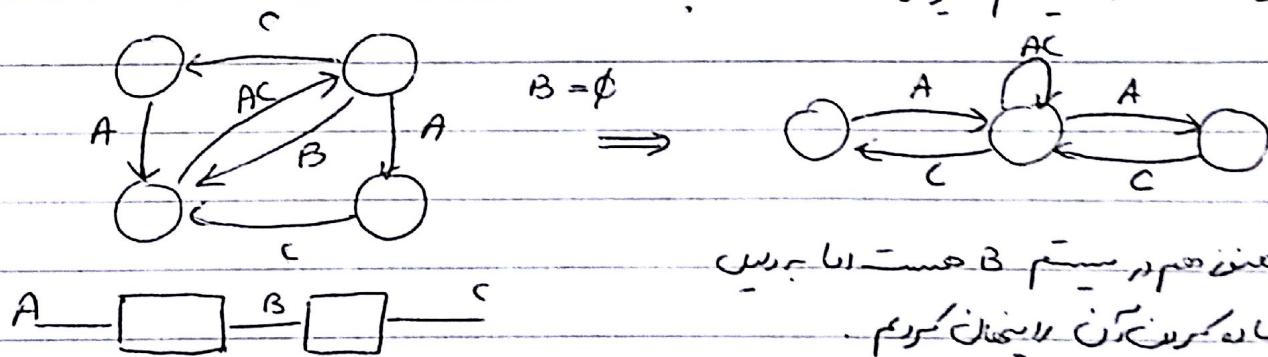
پریم قویک سوئٹ فون کسی میں پریمر پروتوتایپ لے: program abstr. (R)

۱۴) Central absr. : ازترنیتی + ① یکسان است. آن و عنصر اصلی برای دانش دانسته است

جز (۱) است و آنچه مشری نمی‌بیند در ای جزایر نمی‌بیند و داده‌اند است که علایق اینها سردم در (۲) است.

وَهُوَ يَعْلَمُ مَا تَفْعَلُونَ : Information hiding ①

نیازمند ستم نزدیک می‌باشد که در این مقاله بحث می‌نمایم.



۱۳) مودولاریتی (modularity) : مادولولریتی یعنی برگانه است که منابع از پنهان جدا شوند. این تکه ها فرآیندهای

iii) Coroutin / Subroutin / routin / procedure / function

این را بعد از که برپامهرهای حتمی شد به صفت یک پارهٔ عمل می‌گسته شروع و بیان شخص دارد.

سی خرچی لارد هم ترمه مند تا خردی هم کارسخا افعال کارهای طبیعت
نیاط در درزی دامنه هم باشته همچو سردن

ANAGRA
ORIT

این ها از حسن دستور العبد آند.

کلمه برخاسته تواند از نوع act / class / object باشد.
و " " " component دارای مستقل است (reusable component).
در مفهوم تئوری از داخل با جزئیات در ارتباط نیست. یعنی جزئی از روش بینی ها را استفاده نمی کند.
از خارج (ارتباطی به صورت msg.passing) است و می تواند به این شکل تعریف شود:

نام برخاسته تواند از نوع Service باشد. (از شرکتی که نیمه component است. وی جزو جزئی از Service است).
برخاسته تواند برخاسته دیگر برخاسته داشته باشد. مثل connect component وی گرفتن Service در رسانه اش می تواند مقدار زیادی داشته باشد.

object levels possessive clitics prep': cohesion

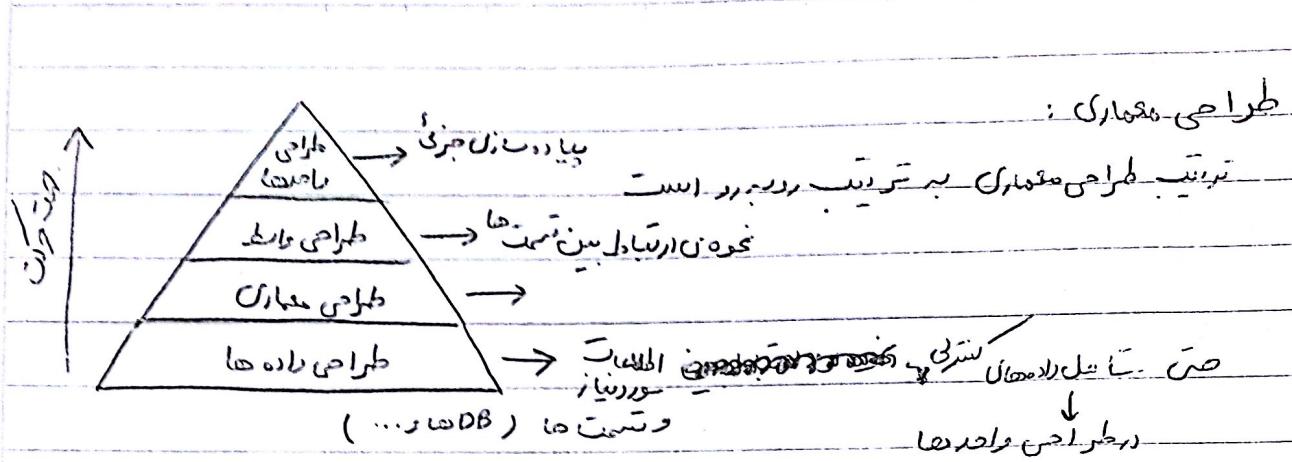
: ارتباط سنجاده های دستگاه تغییر پسیمیتریک (و موردنیت موارد) \leftarrow Coupling

وتحت الـ cohesion بالمراد به عائج از استهار خدام بانواعی می‌فرماییم

دقت Coupling بسته سازی " داشتلنزاری را می‌گزیند

cohesion و توانزه صفتی نیز باشد:

برنامه نویس تغاضی : تأثیر دیدن چیز استراتژی برنامه را فتح کنند Coincidental



مهندسی ← تفسیر کامل و جامع از محصول مانست. (نماینده از جزئیات)

توضیح مهندسی به سورشارژ است :

۱- اجزای برنامه رایج محلی : اینها برای از جمله محصول تسلیم شده

۲- چگونگی ارتباط اجزا :

۳- مستحب شدن نقش زیگفان

۴- ثانی دارن تغییرات دهن در زمانی که نیز

همه برای یک برنامه

عکس از جزئیات است برای سورشارژ

getkey document

اعلام نتیجه

یا فقط STD هی تواند یک اجزا و ارتباطات را هم تثناشد.

شناختی بررسی مسائل اعیانی برای داده ها

برای توجه به این عکس روش های برای مهندسی به کار می رم

هر زمان امتحان های ترازنی برای همه اتفاقات داشته باشد

مشتمل بر Virtual manufacturing

انواع معماری ها :

- ساختاری : توصیف ساختار برای سه سازمان ها

- پروتکل : رفتار را با استیت ها ثبت نماییم

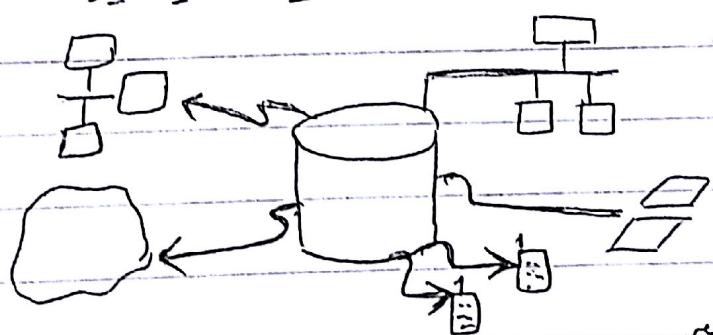
- پردازش تجییل کردن : براسن Work Flow هایی که دارد. ثبت دهنیم یا مقدار تراویحها
↓
- اجرای درون برنامه ای : معنی است Workflow محدود است شده .
function
process
- لایه های کلی را شناس دهد .
Framework

این معماری چی هست در کی خوش را شناس دهد ؟ مثلاً برنامه AI داریم .
activity diagram
را شناس دهد . یا مثلاً ساختار های شرکتی را در class باشد .
diagram
عن هر کدام از ریگرام هایی از specify شدن می تواند خوبش مبارک را شناس دهد .

کی مدل بفرمود pattern و توصیف من شود .

- انواع style :

- اعیت ما پردازش را حافظت اطلاعات است . داده های پیماره هم به عالی داشته اند . Data central
پس این تقسیم بزرگ است که داده های متغیر کریز باشند کی style است .
دستیابی را صریح نمایند .
لایل : تأثیر نیز را صریح نمایند .
هیچ syntax خاصی ندارد .



گروه بجهات آن گران شود .

اگر این اطلاعات ازین بوده بوده ؟ خوش گشتم

- درین معمای داده ها را توزیع می کنیم . برای توزیع باید کار آثاری انجام دهیم .
مثلاً بزرگ سیستم بله فروشی بعنوان توزیع نمایندگان را صراحت .
هزار نفری قطار تهران بسیار دارد و ۲۰ و ۵ و ۵ .

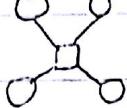
با این داده های عظیم را بدهیں سبک دهنده بین رکنند اگر این اعماق بخواهیم از همان سهم احتفاظ

می خرم . مایه این توزیع ها باید هم متصل باشند : Klige ①



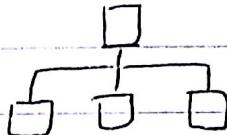
حده که قادر disp وصل باشد . این راه در عین حال روابط را

کاهش می رخدد . تغییرات را اعمال می کند . ازین وقت گفروها هم اثر خواهند نداشت .

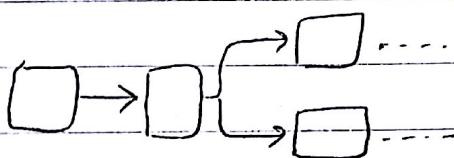


(این روش توزیع شده مثل مرکزی اعیان ندارد .)

کلام اجزای کلام اجزای ریز را مراضوی کرست : call and return .



ترسیب اینم : pipe & filter



عملیات هارثیوزر workflow است .

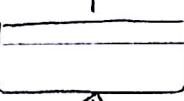
: ۹۰, ۹, ۲۴ *

layered -

tier -

کامپر

سر

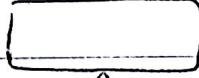


این سیستم بون دھبید یعنی هم کارش

را انجام می دهد . سطح انتریا ای داده کارهای پالر

کار

کار



به صورت محدود این نوع را پیشان کردن

لماجه چندین تکنیکی بین این دو قادرت هایی ماند نی شوند .

شناوری در این نمایی اثاثی باید به عدد برخاکی هم برمی . در لایری بعد فیلتر لذاری می ننمی

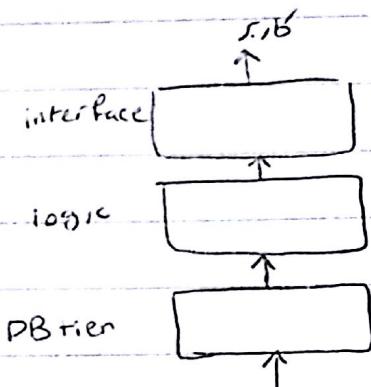
و سانچه تراویز لذاریم . در لایر بعدی سیستم یه فیلتر لذاری گفی هم انجام دیم .

حال شن"ریک سیستم : در این کاربران برآمدهای کارخانه را عرض

می ننمی . (تولید معاشریه است و دسته های را می داریم .) صورتیان ریکیش فریش

نها صنایع رسته بندی شود و تقدیر تقدیر و تأخیر روی آنها اعمال شود. حقیقت این مدار و سعادت بر راه را است کرد. این نایم سعی مسازد مردم را نیز کمپنی اشتر دارد.

این در مثال در مرور نایم بندی بود. در نایم بندی اگر نایم باز هم سیستم دچار مشکل می شود در مثال اول تغییرات رابط کار من کردم اما در این مثال عدم همکاری برنامه ها میتواند مسأله های متفاوتی را برد.

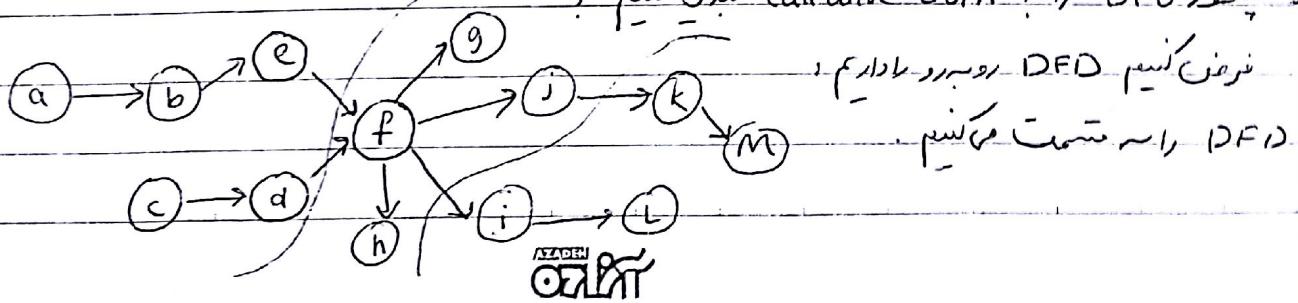


Tier - : نایم نایم بندی اگر جزوی را برای این دیگر سیستم کار نمایند. عونه تقسیم بندی این، یک app کامل را که نمایند می کند. مثل مثلاً web app ها. در شغل روسیه رو مثال 3 tier است. این تکه ها از تقریباً سقف جدا هستند و از تظری برای این یک app هستند. در این موارد مفهوم n-tier programming مفهی شده است.

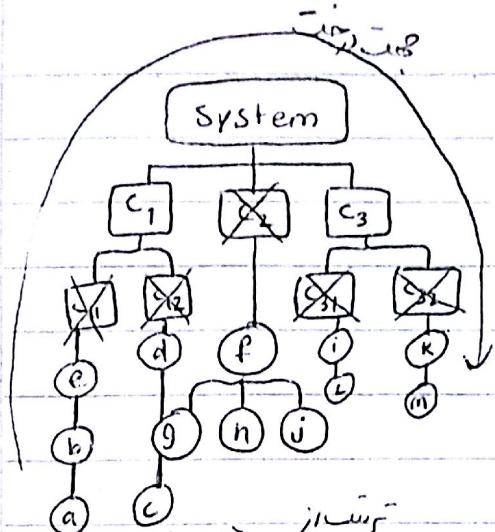
چرا همیشه اهمیت زیادی دارد؟ ① استفاده از سه گانه سیستم، نفس آنها را خود را ارتباط با مستحقین را ② سیستم و ارتباطات آن را در یک سطح انسزاعی نشان می دهد ③ تقسیم بین های بین دین سطح آسان ترین است و در میزان تغییرات را مستحسن کرد.

و همانطور SYNTAX خاص بندارد. چقدر اهمیت دارد؟ بادعیم اسنایل نایم درین مسئله شود. آیا در این مرکزلان رکنی کافی است؟ (محض نیز انتشار مختلفه ای است) اگر متغیرهایی باشد به راه می توان سفاهیم را باهیارکار کنید. اگر را داشتی فقط برای اطلاع رسانی است تا صریح برای این متغیر شود، ساده تریم کافی است. اما اگر داده ها برای پردازش منتقل می شوند، جزئیات اهمیت دارند و باید دقیق باشند. در مورد محترم دهن مثلاً میتوان است در تولید کردن نقش دارند و میتوان ADL با. عماری و توصیف میکنند و مطمئن آن پردازش های بالاتر می بندند.

چطور DFD را به call and return تبدیل کنیم؟



۱۰



رسیل سہ بدل HIPO بور

هر زنجیره‌ی مستقل قم یک برنامه‌ی شود

$c \rightarrow d$, $d \rightarrow b \rightarrow e$

نوری کے دراپ بیٹت ازید Panout است خوش یک
برناسر مستقل است.

۱۰) میں کس سے یہ لاستمدادیں میں سردا۔

، (الارجع)، call & return تفاصيل

ملش هاک میز که ها اداره تغیر عنیستم . حکم نیست ها را نزدیک
ستم در رخت عنیستم .

گاهی نیاز است عده برابر اندول ۱۰ ها تغیراتی بر اعمال O ها داشت ایارکشم.

یہ مسٹری دیسٹری : میں گو رہت call 8 return جو تالا از رکی عین رہت یہ مسٹری را بے دست آور یعنی 0.0 از رکی class D۔ وعین آن مسٹری یہ رہت آور تا نون