201106 금

git reset -- soft : 커밋만 리셋

git reset -- hard : 커밋과 실제 수정된 내용까지 리셋

git revert -- 현재커밋ID 돌아갈커밋ID : 잘못된 push를 리셋

201109 월

안드로이드 스튜디오에서 AVD매니저로 가상디바이스 생성시 BIOS에서 virtual 어쩌구를 enable로 설정해야 함

201110 화

git rm -rf 폴더명 : 원격(깃헙), 로컬 저장소의 해당 폴더 모두 제거

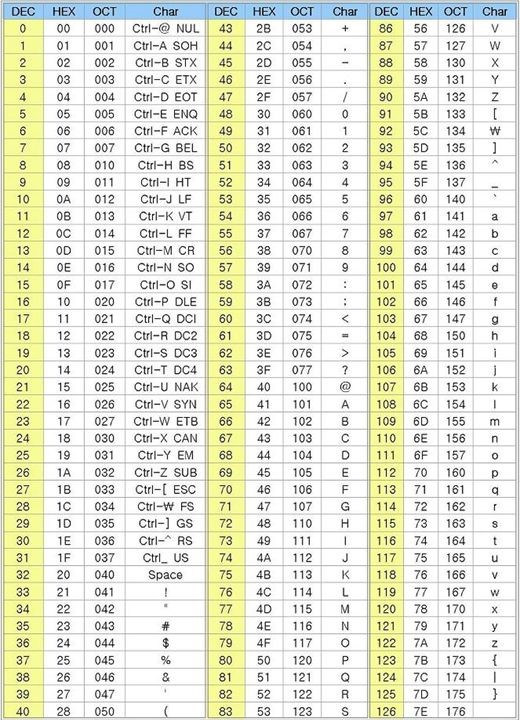
201111 수

안드로이드에서 자바객체는 Serializable 구현, 안드로이드객체는 Parcable 구현

201114 토

bit – byte – KB – MB – GB – TB

ASCII코드에서 A:65, Z:90 (알파뱃은 26개)



알고리즘 : 2진수의 input값을 가공하여 사람이 알아볼수 있는 output으로 출력하는 과정

201116 월

안드로이드 슬라이딩구현방법

- Navigation Drawer Activity로 프로젝트생성

- 레이아웃에서 Sliding Drawer객체 또는 SlidingPaneLayour객체 생성

201117 화

안드로이드 리소스(res)폴더에는 대문자/공백이 포함된 파일 저장금지

ListView종류 구현법 : 데이터 생성 -> 어댑터 생성 – 뷰에 담기 – 데이터 클릭시 리스너 지정

RestAPI 에서의 CRUD – POST, GET, PUT(전체)/PATCH(일부), DELETE

201120 금

JSP에서 <%@ 디렉티브 => 설정 정보를 표시

<%! 선언문 => 메서드나 변수 선언시 사용

<% 스크립트릿 => 자바코드 작성시 사용

<%= 표현식 => 출력할때 사용

201123 월

가상화 : 하이퍼바이저라는 소프트웨어가 하드웨어에 연결되어 가상머신을 만들고, 가상머신에게 자원을 분배함. 이를 통해 하드웨어에서 기능을 분리하는 기술임

클라우드 컴퓨팅 : 서로 다른 컴퓨터의 리소스를 가상화 기술로 통합해 사용자에게 제공하는 방법론

IaaS, PaaS. SaaS : 클라우드 컴퓨팅에서 사용자의 관리부분과 클라우드(기업)의 관리부분의 배분 경계

201124 화

git UI : gitKraken, sourceTree

git rm –cached 파일명 : 이미 add해서 stating area에 올라와있는 파일을 untracked 상태로 바꿈

201202 수

리액트 설치: npm install create-react-app

컴포넌트 생성: 원하는 클래스명으로 클래스 생성해 Component 상속받은 후

render{ return( <최상위태그>내용</최상위태그> ); }

1~7월: 홀수월의 일수-31 / 짝수월의 일수-30 / 2월의 일수-평년일때 28, 윤년일때 29

8~12월: 홀수월의 일수-30 / 짝수월의 일수-31

윤년: 4로 나눈 나머지가 0이고 100으로 나눈 나머지가 0이 아니거나 400으로 나눈 나머지가 0

( x % 4 == 0 && x % 100 != 0 || x % 400 == 0 )

201203 목

Spring Hibernate: DB설정하고 DB의 테이블과 VO를 매핑시킨 후 세션팩토리를 생성해 사용하는 JPA인터페이스를 구현하는 라이브러리

JDBC: 자바 데이터베이스 커넥트. 여러 DB의 드라이버를 로드해 DB에 접속한 후 커넥션 객체를 생성

DBCP: 데이터베이스 커넥션 풀. 미리 일정량의 커넥션 객체를 생성하고 풀에 저장해둠으로써 필요할때마다 풀에서 꺼내고 반납하게 도외주는 기술

201204 금

자바에서 Stack: LIFO구조. push(), pop(), peek(), size(), empty(), contains()등의 메서드를 사용가능

자바에서 Queue: FIFO구조. add(), offer(), peek(), poll(). remove()등의 메서드 사용가능

도커: **컨테이너 기반의 오픈소스 가상화 플랫폼. 무거운 서버에 여러 개의 컨테이너를 만들어 필요한 컨테이너만 구동시킴으로써 가볍고 빠르게 만들어줌?**

이미지는 **컨테이너 실행에 필요한 파일과 설정값등을 포함하고 있는 것**으로 상태값을 가지지 않고 변하지 않습니다(Immutable). 컨테이너는 이미지를 실행한 상태라고 볼 수 있고 추가되거나 변하는 값은 컨테이너에 저장됩니다. 같은 이미지에서 여러개의 컨테이너를 생성할 수 있고 컨테이너의 상태가 바뀌거나 컨테이너가 삭제되더라도 이미지는 변하지 않고 그대로 남아있습니다.

DevOps: Developer팀과 Operation팀을 하나로 묶어 개발에서부터 배포, 테스트까지 모든 프로세스를 하나의 팀에서 할 수 있도록 하는 소트프웨어 개발 방법론. 의사소통이 원할하게 되어 더 유기적인 작업이 가능하다.