Analyse-Fachklassendiagramm mit Operationen Terminfindungs-App "Plan The Jam" Team: Comanche, 16.07.2014 Terminumfrage name: String «enumeration» beschreibung: String Umfragetyp typ: Umfragetyp einmalig «Datentyp» deadline: Zeitpunkt wiederholt Wiederholung frequenz: Wiederholung möglicheZeiträume: List<Zeitraum> abstand: int ermittelterZeitraum: Zeitraum einheit: Zeiteinheit «gastgeber» teilnehmerZuTerminumfrageHinzufügen() «gastgeber» gruppeVonTeilnehmernZuTerminumfrageHinzufügen() «gastgeber» alleTeilnehmerEinladen() «enumeration» «gastgeber» terminUmfrageÄndern() Zeiteinheit «gestgeber» möglicheTermineAnzeigen() «gastgeber» ausMöglichenTerminenWählen() Tag Woche Monat Einladung ignoriert : boolean = false konkreteVerfügbarkeit : List<Zeitraum> «Datentyp» {subset} teilnahmeStatusSetzen() Zeitraum Gastgebe Teilnehmer konkreteVerfügbarkeitFestlegen() startzeitpunkt : Zeitpunkt dauerInMinuten: int Benutzeraccount name: String passwort: String Gruppe telefonnummer: String name: String emailadresse: String generelleVerfügbarkeit: List<Zeitraum> «gastgeber» terminumfrageErstellen() gruppeErstellen() gruppeLöschen() generelleVerfügbarkeitFestlegen() benutzerZuGruppeHinzufügen() `0..\* angeboteneUndBelegteZeiträumeAnzeigen() 0L\* hat in Adressbuch ▶ Adressbucheintrag  $\cap$