

3. Aufgabe: nach modifizierter BNF

adresse = personenname | firmenname ";" straÙe | POSTFACH " " hausnummer |
postfachnummer ";" stadt ";" postleitzahl [";" telefonnummer]
[";" faxnummer] [";" emailadresse].

personenname = vorname | initial ["."] nachname.

vorname = buchstabenfolge.

initial = buchstabe.

nachname = buchstabenfolge.

firmenname = zeichenfolge.

straÙe = buchstabenfolge.

hausnummer = ziffernfolge [buchstabe].

postfachnummer = ziffernfolge.

stadt = buchstabenfolge.

postleitzahl = ziffer ziffer ziffer ziffer ziffer.

telefonnummer = [ziffernfolge "/"] ziffernfolge.

faxnummer = [ziffernfolge "/"] ziffernfolge.

email = zeichenfolge "@" zeichenfolge "." buchstabenfolge.

zeichenfolge = zeichen [zeichenfolge].

buchstabenfolge = buchstabe [buchstabenfolge].

ziffernfolge = ziffer [ziffernfolge].

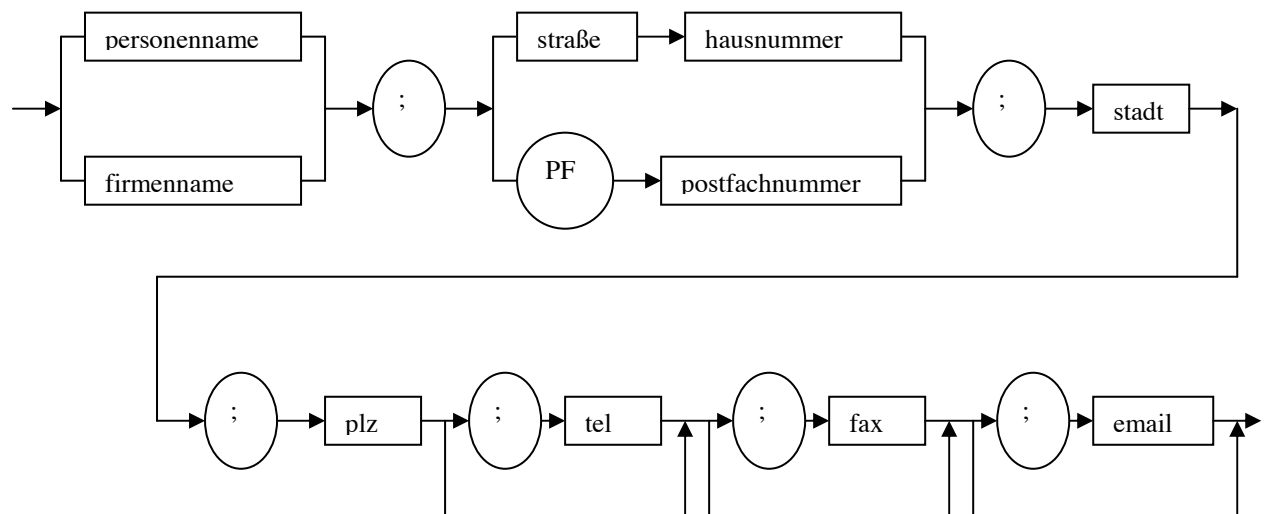
zeichen = ziffer | buchstabe | sonderzeichen.

buchstabe = "A" | "B" | ... | "Z" | "a" | "b" | ... | "z".

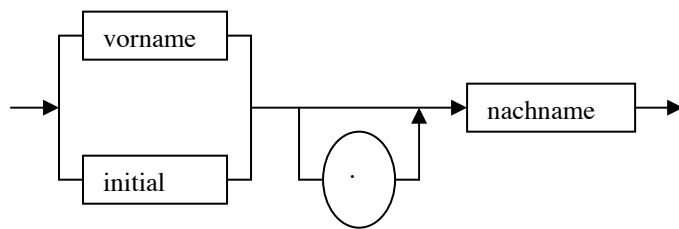
ziffer = "0" | "1" | ... | "9".

sonderzeichen = "!" | "\"" |

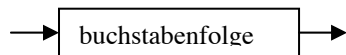
adresse:



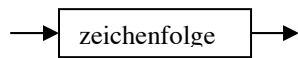
personenname:



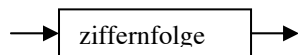
vorname, nachname, straÙe, stadt:



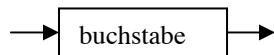
firmenname:



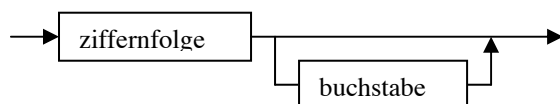
postfachnummer:



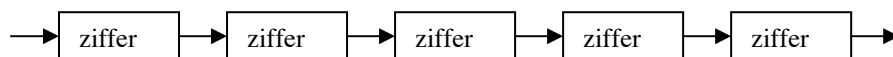
initial:



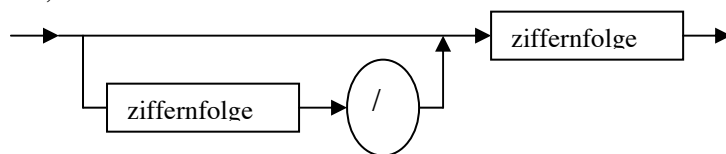
hausnummer:



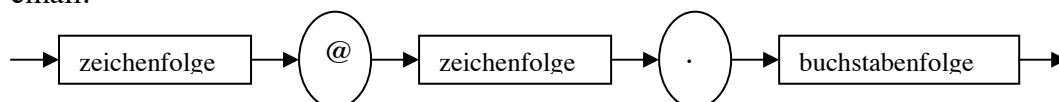
plz:



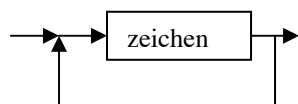
tel, fax:



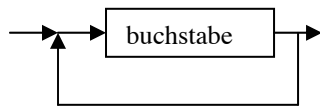
email:



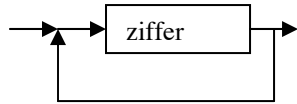
zeichenfolge:



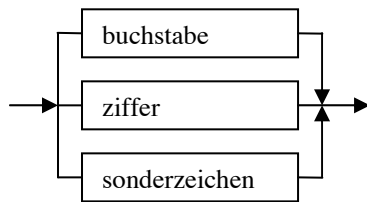
buchstabenfolge:



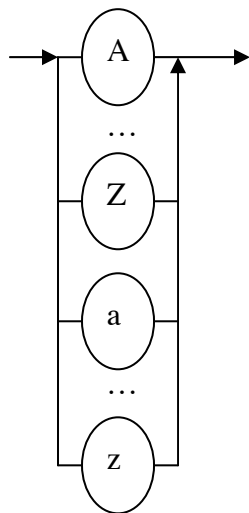
ziffernfolge:



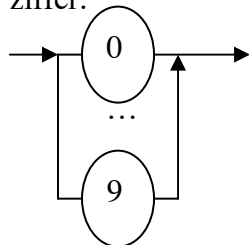
zeichen:



buchstabe:



ziffer:



sonderzeichen:

