**Qout**( estrarre i dati ) 1:N **Cerca**

**Key Primaria** può essere una Key Base o una Key Combinata**KEY Base** 🡪 Qout( ‘email nome+,#foto.id(3),@camicia(2:5)’, **array(**‘**nome**’,’**cognome**’) , ’**Paolo**,**Rossi**’ )  
**KEY Combinata** 🡪 Qout( ‘email.id(5) @camicia[7-12-2014],nome-,#foto.id’, **array(**‘**nome**’) , ’**Marco**’ , -1 )  
Ritorna un ***Array*** con tutti i valori scelti più la KEY Primaria , ***false***  in caso contrario.  
P.S.: se alla fine metti un **-1** avrai il timestamp dell’inserimento del dato, se metti **-2** da differenza fra ora e quel timestamp.

Qout('email(0:11) @camicia[7-12-2014](4),nome,cognome,**sesso-**,#foto(3),#video[6-12-2014],@giacca[7-12-2014](1)',**array**('nome'),'nome')

Array

(

[0] => email\_5@alice.it

[1] => email\_8@aruba.it

[2] => email\_3@gmail.com

[3] => email\_6@yahoo.it

email(0:11)

[4] => email\_8@libero.it

[5] => email\_0@hotmail.com

[6] => email\_0@libero.it

[7] => email\_5@yahoo.it

[8] => email\_2@aruba.it

[9] => email\_1@alice.it

[10] => email\_10@gmail.com

[11] => email\_9@gmail.com

[K] => Array

(

[0] => @camicia

[1] => nome

[2] => cognome

[3] => sesso

[4] => #foto

[5] => #video

[6] => @giacca

)

[sesso] => Array

(

[0] => maschio

[1] => maschio

[2] => maschio

[3] => maschio

**sesso-**

[4] => maschio

[5] => femmina

[6] => femmina

[7] => femmina

[8] => femmina

[9] => femmina

[10] =>

[11] =>

)

[N.sesso] => 10

[nome] => Array

(

[0] => nOmE 5

[1] => NOME 8

[2] => Nome 3

[3] => nome 6

[4] => nome 8

nome

[5] => NOME 0

[6] =>

[7] => nome 5

[8] => nome 2

[9] => nome 1

[10] =>

[11] =>

)

[N.nome] => 9

[cognome] => Array

(

[0] => cOgNoMe 5

[1] => COGNOME 8

[2] => Cognome 3

cognome

[3] => cognome 6

[4] => cognome 8

[5] => Cognome 0

[6] => cognome 0

[7] => cognome 5

[8] => cognome 2

[9] => cognome 1

[10] =>

[11] =>

)

[N.cognome] => 10

[#foto.2] => Array

(

#foto(3) | 2° elemento Array

[0] => 5

[1] => 11

[2] => 16

)

[N.#foto.2] => 3

[T.#foto.2] => 9

[#foto.3] => Array

(

[0] => 4

#foto(3) | 3° elemento Array

[1] => 11

[2] => 22

)

[N.#foto.3] => 3

[T.#foto.3] => 12

[#foto.9] => Array

(

[0] => 4

#foto(3) | 9° elemento Array

[1] => 21

[2] => 27

)

[N.#foto.9] => 3

[T.#foto.9] => 15

[N.#foto] => 3

[#video.3] => Array

(

[0] => 24

#video[6-12-2014] | 3° elemento Array

[1] => 19

[2] => 30

[3] => 2

[4] => 1

)

[N.#video.3] => 5

[T.#video.3] => 5

[N.#video] => 1

[@camicia.3] => Array

(

@camicia[7-12-2014](4) | 3° elemento Array

[0] => 2.1.2.3

[1] => 1.1.1.1

[2] => 1.1.1.1

[3] => 1.1.1.1

)

[N.@camicia.3] => 4

[T.@camicia.3] => 6

[@camicia.9] => Array

(

[0] => 3.1.2.4

@camicia[7-12-2014](4) | 9° elemento Array

[1] => 2.2.2.2

[2] => 1.1.1.1

)

[N.@camicia.9] => 3

[T.@camicia.9] => 3

[N.@camicia] => 2

[@giacca.9] => Array

(

@giacca[7-12-2014](1) | 9° elemento Array

[0] => 1.3.2.3

)

[N.@giacca.9] => 1

[T.@giacca.9] => 2

[N.@giacca] => 1

[N] => 12

[T] => 21

)

**Qout**( estrarre i dati ) 1:N **Cerca**

**Key Primaria** può essere una Key Base o una Key Combinata ( ***QUANTITA*’** )**KEY Base** 🡪 Qout( ‘email **!**nome’, **array(**‘**nome**’,’**cognome**’) , ’**Paolo**,**Rossi**’ )  
**KEY Combinata** 🡪 Qout( ‘email.id(0) **!**nome**+!**’, **array(**‘**nome**’,’**cognome**’) , ’**Paolo**,**Rossi**’ )  
**KEY Combinata** 🡪 Qout( ‘email.id[7-12-2014] **!**nome**-!**’, **array(**‘**nome**’,’**cognome**’) , ’**Paolo**,**Rossi**’ )  
Ritorna un ***Array*** con la coppia KEY:Quantità , ***false***  in caso contrario.

Array

(

[K] => Array

(

[0] => nome

)

[nome] => Array

(

[0] => nOmE 5

[1] => NOME 8

[2] => Nome 3

Qout( ‘email !nome’ , array(‘nome’) , ‘NOME’ )

[3] => NOME 0

[4] => nome 5

[5] => nome 2

Quantità ( Streaming )

[6] => nome 6

[7] => nome 8

[8] => nome 1

[9] => nome 7

[10] => nome 4

[11] => nome 3

)

[N.nome] => Array

(

[0] => 1

[1] => 1

[2] => 1

[3] => 1

[4] => 3

[5] => 3

[6] => 2

[7] => 1

[8] => 1

[9] => 2

[10] => 2

[11] => 1

)

[T.nome] => 19

[N] => 12

[T] => 21

)

Array

(

[K] => Array

(

[0] => nome

)

[nome] => Array

(

[0] => nome 2

[1] => nome 5

[2] => nome 4

[3] => nome 6

Qout( ‘email !nome+!’ , array(‘nome’) , ‘NOME’ )

[4] => nome 7

[5] => NOME 0

[6] => NOME 8

[7] => Nome 3

Quantità ( MAX --> min )

[8] => nOmE 5

[9] => nome 1

[10] => nome 3

[11] => nome 8

)

[N.nome] => Array

(

[0] => 3

[1] => 3

[2] => 2

[3] => 2

[4] => 2

[5] => 1

[6] => 1

[7] => 1

[8] => 1

[9] => 1

[10] => 1

[11] => 1

)

[T.nome] => 19

[N] => 12

[T] => 21

)

Array

(

[K] => Array

(

[0] => nome

)

[nome] => Array

(

[0] => NOME 0

[1] => NOME 8

[2] => Nome 3

[3] => nOmE 5

Qout( ‘email !nome-!’ , array(‘nome’) , ‘NOME’ )

[4] => nome 1

[5] => nome 3

[6] => nome 8

[7] => nome 4

Quantità ( min --> MAX )

[8] => nome 6

[9] => nome 7

[10] => nome 2

[11] => nome 5

)

[N.nome] => Array

(

[0] => 1

[1] => 1

[2] => 1

[3] => 1

[4] => 1

[5] => 1

[6] => 1

[7] => 2

[8] => 2

[9] => 2

[10] => 3

[11] => 3

)

[T.nome] => 19

[N] => 12

[T] => 21

)

**Cerca Esclusioni**Qout( ‘email[7-12-2014](50) nome,cognome,**peso{50:80}**,**altezza{>160}**’, **array(**‘nome’,’cognome’,**’!sesso’ => ‘maschio’**) , ’Paolo,Rossi’ , -1 )

**Ritorna un *Array* dal quale vengono esclusi:**

i pesi inferiori a 50 e superiori a 80 | le altezze inferiori a 160 | il sesso: maschio (case insensitive)  
  
  
P.S.: se alla fine metti un **-1** avrai il timestamp dell’inserimento del dato, se metti **-2** da differenza fra ora e quel timestamp.

**Qout**( estrarre i dati ) 1:N **#** **Cerca Privato**

**Key Primaria** può essere una Key Base o una Key Combinata**KEY Base** 🡪 Qout( ‘email#foto.id(3) **!nome-!**’, **array(**‘**nome**’,’**cognome**’ , -1 ) , ’**Paolo**,**Rossi**’, ‘rafcrack@libero.it’ )  
**KEY Combinata** 🡪 Qout( ‘email.id#foto[7-12-2014] nome,#video’, **array(**‘**nome**’ , -2 ) , ’**Marco**’ , ‘rafcrack@libero.it’ )  
Ritorna un ***Array*** con tutti i valori scelti più la KEY Primaria , ***false***  in caso contrario.  
P.S.: se nell’ **array** metti un **-1** avrai il timestamp dell’inserimento del dato, se metti **-2** da differenza fra ora e quel timestamp.

Qout( 'email#foto(0) citta-' , **array(** ‘**data**’ , **-2** **)** , ’ **2010 , 2013 , 2014** ’ , ’sergiopiras2903@yahoo.com’ )

Array

(

[0] => 37

[1] => 36

[2] => 33

[3] => 30

[4] => 23

[5] => 22

[6] => 14

[t.0] => 14867

[t.1] => 11155

[t.2] => 10943

[t.3] => 14427

[t.4] => 16894

[t.5] => 11329

[t.6] => 11176

[K] => Array

(

[0] => citta

)

[t.citta] => Array

(

[0] => 24055

[1] => 24139

[2] => 24383

[3] => 26417

[4] => 28482

[5] => 28538

[6] => 29127

)

[citta] => Array

(

[0] => Rimini

[1] => Venezia

[2] => Torino

[3] => Ferrara

[4] => Genova

[5] => Roma

[6] => Ferrara

)

[N.citta] => 7

[N] => 7

[T] => 30

)

**Cerca Privata Generica Esclusioni**Qout( ‘email#foto[7-12-2014](10:20) nome,**larghezza{20:40}**,**altezza{<30}**’, **array(**‘nome’,**’!data’ => array(2012,2014)**, -1 ) , ’Mare,Montagna,Lago’ )

**Ritorna un *Array* dal quale vengono escluse:**

le larghezze inferiore a 20 e superiori a 40 | le altezze superiori a 30 | le date: 2012 - 2014  
  
P.S.: se dentro l’Array metti un **-1** avrai il timestamp dell’inserimento del dato, se metti **-2** da differenza fra ora e quel timestamp.

**Cerca Privata Esclusioni**

Qout( ‘email#foto[7-12-2014](10:20) nome,**larghezza{20:40}**,**altezza{<30}**’, **array(**‘nome’,**’!data’ => array(2012,2014)**, -2 ) , ’Mare,Montagna,Lago’ , ‘rafcrack@libero.it’ )

**Ritorna un *Array* dal quale vengono escluse:**

le larghezze inferiore a 20 e superiori a 40 | le altezze superiori a 30 | le date: 2012 - 2014  
  
P.S.: se dentro l’Array metti un **-1** avrai il timestamp dell’inserimento del dato, se metti **-2** da differenza fra ora e quel timestamp.